

**Microsoft Windows XP
Media Center Edition 2005**

소프트웨어 안내서

HP 제품 및 서비스의 유일한 보증은 해당 제품 및 서비스와 함께 제공되는 명시된 보증서에 진술되어 있습니다. 본 문서의 어떠한 내용도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석될 수 없습니다. HP는 본 문서에 포함된 기술상 또는 편집상의 오류나 누락에 대해 책임지지 않습니다.

HP는 HP에서 제공하지 않은 장비에서의 소프트웨어의 사용이나 신뢰도에 대해 책임지지 않습니다.

본 문서에는 저작권에 의해 보호되는 소유 정보가 포함되어 있습니다. 사전에 HP의 서명 승인 없이 본 문서의 일부라도 복사, 제작하거나 다른 언어로 번역할 수 없습니다.

Hewlett-Packard Company
P.O. Box 4010
Cupertino, CA 95015-4010
USA

Copyright © 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

이 제품은 기타 미국 특허 및 Macrovision Corporation 및 기타 권리 소유자의 기타 지적 소유권의 방법에 대한 청구항이 보호하는 저작권 보호 기술을 통합합니다. 이 저작권 보호 기술의 사용은 Macrovision Corporation의 승인을 받아야 하며, Macrovision Corporation이 승인하지 않는 한, 가정용 및 기타 제한된 보기 전용으로 사용됩니다. 역설계 및 부품 해제는 금지되어 있습니다. 미국 특허 번호 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098 및 4,907,093의 장치 클레임은 제한된 보기 전용으로 라이선스가 허용되어 있습니다.

Microsoft와 Windows는 Microsoft Corporation의 U.S. 등록 상표입니다.

Apple, iTunes, FireWire, FireWire 기호 및 iPod는 미국 및 기타 국가/지역에 등록된 Apple Computer, Inc.의 상표입니다. 합법적 또는 승인을 받은 권리자의 복사 전용입니다. 음악의 무단 사용을 금합니다.

HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

본 문서의 정보는 통지 없이 변경될 수 있습니다.

목차

환영합니다	1
Media Center 사용의 즐거움을 느껴보십시오	1
라이브 TV 시청 및 녹화	1
상황에 맞는 음악 재생	1
디지털 메모리를 공유합니다	1
생활 공간을 홈시어터로 전환합니다	2
Media Center 기능 사용	2
Media Center 사용.....	3
Media Center 설정	3
설정 마법사 단계 완료하기	3
Media Center 시작 메뉴	4
온라인 포커스	5
Media Center 탐색	5
Media Center 메뉴 표시줄	5
Media Center 제어 메뉴	6
Media Center 에서 인스턴트 메시지 사용	6
메신저 계정에 로그인	6
Media Center 설정 변경	7
Media Center 설정 범주	8
추가 Media Center 정보 찾기	8
리모컨 사용	9
리모컨 단추 개요	10
Media Center Edition 한글 입력 방법 안내	11
기본 입력 방법	11
쌍자음 및 격자음 입력 방법	11
복모음 입력 방법	12
TV 프로그램 시청 및 녹화.....	13
내 TV 탐색	13
TV 시청	14
라이브 TV 시청	14
TV 재생 제어	15
내 TV 에서 리모컨 사용	16
텔레비전 프로그램 가이드 사용	17
가이드 없이 Media Center 사용	17
텔레비전 프로그램 가이드 오류	18
텔레비전 프로그램 가이드 보기	18
Media Center 설정가이드 다운로드	19
수동으로 가이드 다운로드	20
우편 코드를 추가하여 올바른 가이드 수신	20
가이드에 누락된 채널 추가	20
가이드에서 채널 편집	21
가이드에서 채널 제거	21
TV 프로그램 검색	22
범주를 사용한 TV 프로그램 검색	23
TV 프로그램 녹화	24
가이드로부터 TV 녹화	24
가이드 없이 프로그램 녹화	25
녹화 품질 및 하드 디스크 드라이브 저장 공간	26

녹화된 TV 프로그램을 DVD 또는 CD 에 복사	26
녹화된 TV 프로그램 재생	27
음악 파일 재생	29
HP Tunes	29
내 음악	30
Media Center 에서 HP Tunes 사용	30
iTunes 설치 마법사 끝내기	31
HP Tunes 의 지연	31
기본 오디오 플레이어 선택	31
iTunes 음악 라이브러리에 음악 추가	32
iTunes 에서 CD 로부터 음악 파일 추가	32
인터넷으로부터 음악 파일 추가	32
하드 디스크 드라이브로부터 음악 파일 추가	32
지원되는 음악 파일 형식 사용	33
iTunes 에서 노래 이름, 장르, 아티스트 또는 앨범 변경	33
HP Tunes 로 CD 재생	33
iTunes 로 재생목록 작성	34
HP Tunes 로 지금 재생 목록 작성 및 편집	34
iTunes 로 음악 CD 작성	34
HP Tunes 문제해결	35
HP Tunes 재설정	35
Media Center 에서 내 음악 사용	36
음악을 내 음악 라이브러리에 추가	37
하드 디스크 드라이브로부터 음악 파일 추가	37
CD 로부터 음악 파일 추가	38
내 음악 라이브러리에서 음악 파일 삭제	38
지원되는 음악 파일 형식 사용	39
내 음악에서 음악 파일 재생	39
내 음악에서 앨범 재생	40
내 음악에서 노래 재생	40
내 음악에서 대기열 작성	40
내 음악에서 앨범 찾기 및 재생	41
내 음악에서 재생목록 작성	41
내 음악에서 CD 로 음악 파일 복사	42
그림 작업	43
HP Image Zone Plus	43
내 그림	43
디지털 이미지 작업	43
Media Center 에서 HP Image Zone Plus 사용	44
HP Image Zone Plus 에서 그림 카탈로그 작성	44
앨범 작성	46
그림에 지정된 날짜 수정	46
그림에 키워드 지정	47
그림에 위치 지정	47
HP Image Zone Plus 에서 그림 검색	47
HP Image Zone Plus 에서 그림 보기	48
HP Image Zone Plus 에서 슬라이드 쇼 보기	48
HP Image Zone Plus 에서 음악과 함께 슬라이드 쇼 보기	49
HP Image Zone Plus 에서 그림 편집	49

HP Image Zone Plus 와 함께 지원되는 그림 파일 형식 사용	49
HP Image Zone Plus 에서 그림 인쇄	50
그림 백업 디스크 작성	50
LightScribe 매체 디스크에서 레이블 굽기	51
HP Image Zone Plus 로 간단한 백업 디스크 레이블 작성	51
HP Image Zone Plus 로 사용자 정의된 디스크 레이블 작성	51
Media Center 에서 내 그림 사용	52
내 그림에 그림 추가	53
하드 디스크 드라이브로부터 그림 파일 추가	53
내 그림의 그림 보기	54
슬라이드 쇼로 그림 보기	54
내 그림에서 음악과 함께 슬라이드 쇼 보기	55
내 그림에서 지원되는 그림 파일 형식 사용	55
내 그림에서 그림 편집	56
적목 현상 또는 대비 수정	56
내 그림에서 그림 자르기	56
그림 회전	57
내 그림에서 그림 인쇄	57
CD 및 DVD 에 그림 복사	58
비디오 재생	59
Media Center 에서 디지털 비디오 재생	59
지원되는 비디오 파일 형식 사용	60
비디오 파일 전송 및 레코딩	60
비디오 파일로부터 CD/DVD 작성	60
DVD 재생	61
Media Center 에서 DVD 영화 재생	61
DVD 영화 언어 변경	62
DVD 오디오 설정 변경	62
FM 라디오 듣기	63
FM 라디오 방송 재생	64
라디오 방송 사전설정 구성	65
FM 라디오 및 TV 신호의동시 사용	65
오디오 및 데이터 디스크 만들기	67
레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크 지우기	67
오디오 CD 작업	68
오류 없이 레코딩된 오디오 디스크 확인	68
오디오 CD 팁	69
오디오 CD 작성	69
Jukebox 디스크 작성	70
데이터 DVD 및 CD 로 작업	70
오류 없이 레코딩된 데이터 디스크 확인	70
데이터 디스크 팁	71
데이터 디스크 작성	71
DVD 또는 CD 복사	72
CD 또는 DVD 에 파일 보관	72
이미지 파일로 작업	73
이미지 파일 작성	73
이미지 파일에서 굽기	73

LightScribe 를 이용한 디스크 레이블 작성	73
LightScribe 요구 사항	74
Sonic Express Labeler 로 LightScribe 레이블을 굽는 방법	74
iTunes 로 구운 후 LightScribe 레이블 굽기	74
접착 디스크 레이블 사용	75
호환성 정보	75
디스크 기능 및 호환성 테이블	76
광 드라이브 빠른 참조 테이블	77
소프트웨어 빠른 참조 테이블	78

비디오 디스크 및 영화 만들기81

비디오 캡처를 시작하기 전에	81
Sonic MyDVD Video 프로젝트	81
비디오 프로젝트 만들기	82
비디오 프로젝트에 파일 추가	82
비디오 프로젝트에 비디오 캡처	83
비디오 프로젝트에 슬라이드 쇼 추가	83
비디오 프로젝트에 하위 메뉴 추가	84
비디오 프로젝트의 스타일 편집	84
영화 파일 편집	84
디스크에 비디오 프로젝트 굽기	85
Direct to Disc 마법사로 비디오 프로젝트 만들기	86
비디오 품질 및 디스크 크기	87
DVD 레코딩 시간	87

muvee autoProducer 를

사용하여 영화 만들기89

영화를 만들기 위한 기본 단계	89
muvee autoProducer 의 두 가지 버전 찾기	90
바탕화면의 muvee autoProducer 사용	91
바탕화면에서 시작하기	91
DV 캠코더에서 비디오 캡처	92
비디오 추가	93
그림 추가	94
음악 추가	94
스타일 선택	95
설정 변경	95
오프닝 제목 및 클로징 크레딧 추가	96
영화 만들기	96
영화 프로젝트 저장	97
디스크에 영화 프로젝트 레코딩	97
Media Center 에서 muvee 사용	98
Media Center 에서 시작하기	98
비디오 선택	99
그림 선택	99
음악 선택	100
스타일 선택	100
오디오 및 비디오 설정 조정	100
영화 만들기	101
muvee autoProducer 업그레이드	102

HP Personal Media Drive 사용 103

Media Center 와 함께 작동하도록

HP Personal Media Drive 설치	103
설치 후 드라이브 찾기	104
HP Personal Media Drive 에 드라이브 문자 지정	104
파일 보기 및 저장	104
매체 파일 재생	105
음악 파일 재생	105
그림 파일 보기	105
비디오 파일 재생	105
HP Personal Media Drive 에 저장된 TV 프로그램 시청하기 ...	106
HP Personal Media Drive 에 TV 녹화	106
TV 프로그램을 HP Personal Media Drive 에 레코딩	107
TV 녹화 경로를 HP Personal Media Drive 로 변경	107
TV 녹화 경로를 로컬 하드 디스크 드라이브로 변경	108
HP Personal Media Drive 안전하게 분리하기	108
디스크 할당 변경	109
HP Personal Media Drive 분리 후 녹화된 TV 목록 업데이트 ..	109
다른 PC 에서 녹화된 TV 프로그램을 보기 위한 시스템 요구사항	109

색인 111

Media Center 사용의 즐거움을 느껴보십시오

Microsoft® Windows® XP Media Center Edition 2005를 통해 사용자는 HP Media Center PC에서 놀랄만한 경험을 체험할 수 있습니다. 사용이 편리한 디지털 엔터테인먼트 기능으로 이전에 경험하지 못한 새로운 TV, 영화, 음악 및 사진을 경험해 보십시오.

Media Center는 사용이 간단하고 편리합니다. 매체를 쉽게 찾고 선택할 수 있습니다. 리모컨 하나로 영화를 재생하고, 음악을 들으며, 사진을 보고, TV를 시청할 수 있습니다. HP Media Center PC의 강력한 기능과 홈시어터 수신기를 결합하여 훨씬 더 생동감 있는 엔터테인먼트 경험을 누리십시오.



라이브 TV 시청 및 녹화

Media Center에서는 라이브 TV를 일시 정지하고, 프레임별로 진행시키며, 앞으로 건너뛰거나, 일시적인 다시 재생을 사용하여 라이브 TV의 매 순간을 포착할 수 있습니다. 빨리감기를 사용하여 원치 않는 내용은 통과하십시오. 즐겨보는 프로그램을 놓칠 경우, Media Center를 사용하여 해당 프로그램을 녹화할 수 있습니다.

텔레비전 프로그램 가이드(인터넷 서비스 필수)를 통해 녹화하려는 쇼를 선택하여 TV 프로그램을 쉽게 녹화할 수 있습니다. 프로그램 한 개 또는 전체 시리즈를 녹화하여 원하는 시간대에 볼 수 있습니다. 즐겨보는 프로그램의 어느 한 순간도 놓치지 않을 것입니다.

상황에 맞는 음악 재생

음악가, 장르 및 노래별로 전체 음악 라이브러리를 검색합니다. 음악 수집 목록에서 재생목록이나 단일 앨범을 선택하거나, 또는 임의의 순서 섞기를 합니다. iTunes 음악 라이브러리를 사용하여 노래를 재생할 수도 있습니다.

디지털 메모리를 공유합니다

TV에서 보기 위해 음악이 있는 개인용 슬라이드 쇼를 작성합니다. 리모컨으로 소파에서 편안하게 전문가용 홈 비디오를 쉽게 편집하고 작성합니다.



HP Media Center PC가 다시 쓰기 가능한 DVD 드라이브와 함께 제공된 경우, 드라이브는 읽기 및 DVD+R/RW와 DVD-R/RW 매체에 모두 레코딩할 수 있습니다.



나열된 일부 Media Center 기능은 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다.

스피커와 같이 HP Media Center PC 문서에 나열된 일부 구성요소는 선택 사양이며 별도로 판매됩니다.



일부 국가/지역에서는 텔레비전 프로그램 가이드(인터넷 서비스 필수)를 사용하지 못할 수 있습니다.

생활 공간을 홈시어터로 전환합니다

DVD 영화를 보든 홈 비디오를 보든지, Media Center는 고음질의 디지털 사운드 시스템을 갖춘 최상의 시청 경험을 제공합니다. 편안히 앉아 쇼를 즐기십시오.

Media Center 기능 사용

리모컨, 키보드 또는 마우스를 사용하여 Media Center 기능을 제어하고 Media Center 창을 탐색할 수 있습니다. 마우스를 움직이거나 리모컨 또는 키보드의 단추를 눌러 쉽게 앞뒤로 전환할 수 있습니다.

리모컨 및 Media Center 프로그램을 사용하면,

- 집에서 TV로 TV 프로그램을 시청, 녹화 및 재생할 수 있습니다.
- TV 프로그램을 일시 정지, 되감기 및 빨리 감기 할 수 있습니다.
- 일시적인 다시 재생을 볼 수 있습니다.
- 디지털 비디오를 재생할 수 있습니다.
- 디지털 사진을 보거나 음악이 있는 슬라이드 쇼처럼 재생할 수 있습니다. 사진을 쉽게 인쇄할 수 있습니다.
- 전체 화면 보기를 사용하여 음악 CD 파일을 찾아 선택하고 재생할 수 있습니다.
- 매체 라이브러리에 CD 트랙을 레코딩할 수 있습니다.
- DVD 영화를 재생할 수 있습니다. 그만 두었던 부분에서 DVD 재생을 다시 시작합니다.
- FM 라디오 방송을 듣습니다.
- 음악 스트리밍 및 비디오 시청 가입 서비스에 액세스할 수 있습니다. 일부 음악 및 비디오 시청 가입 서비스는 일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.

다른 Windows 소프트웨어 프로그램과 함께 Media Center를 실행할 수 있습니다. 기타 Windows 프로그램을 사용하면서 사진을 찾고 비디오를 보며 음악을 재생하고 TV까지 녹화할 수 있습니다.

- 다른 작업을 하는 동안 TV 쇼를 자동으로 녹화할 수 있습니다.
- 리모컨의 단축키를 사용하여 Media Center의 특정 창을 열 수 있습니다.
- 인스턴트 메시지를 사용하여 친구 및 가족과 대화할 수 있습니다. 인스턴트 메시지(인터넷 서비스 필수)는 일부 국가/지역에서 지원되지 않을 수 있습니다.
- 원격으로 Media Center를 즐길 수 있습니다(선택 모델만).
- 매체 파일을 CD, DVD 또는 HP Personal Media Drive와 같은 다른 하드 디스크 드라이브로 쉽게 백업할 수 있습니다.

Media Center 사용

Media Center 설정

HP Media Center PC를 처음 시작하면 Media Center 설정 마법사가 열립니다. Media Center의 모든 기능을 사용할 수 있도록 Media Center 설정 마법사의 각 단계를 완료하는 것이 좋습니다. Media


Center 설정 마법사를 완료하는 데 약 10 - 40분이 소요될 수 있습니다. 완료할 단계가 아직 남아있다면, 설정 메뉴로 가서 완료할 수 있습니다. 다음의 절차를 참조하십시오.



HP Media Center PC
설정에 대한 최신 정보를
보려면, 설정 포스터를 참
조하십시오.

설정 마법사 단계 완료하기

한 번에 Media Center 설정 마법사를 완료하지 못했다면, 다음 단계를 사용하여 완료 또는 선택사항을 변경할 수 있습니다. Media Center의 모든 기능에 액세스하려면, 필요한 모든 단계를 완료해야 합니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 설정을 선택합니다. 모든 메뉴 항목을 보려면, 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 스크롤 다뤄야 할 수 있습니다.
- 3 일반, Media Center 설정을 순서대로 선택한 다음, Media Center 설정 다시 실행을 선택합니다. 화면의 지침에 따라 마법사를 완료합니다.

다음은 설정 마법사에 포함된 일부 항목입니다.



- 인터넷에 연결되어 있는지 확인합니다. 인터넷 연결을 사용하면 Media Center에 사용중인 음악 CD, DVD 및 기타 매체에 대한 정보를 표시할 수 있습니다.
- TV 튜너, TV 신호 소스 및 텔레비전 프로그램 가이드를 구성합니다. 이 때 사용중인 TV 신호 소스와 TV 신호 장비(셋톱 박스, 케이블 등)에 대한 정보를 제공해야 합니다. 이 단계는 HP Media Center PC가 올바른 TV 신호 및 텔레비전 프로그램 가이드 정보를 수신하는지 확인합니다. 케이블 박스 또는 위성 수신기가 있는 경우, 설정 마법사 프로그램은 해당 장치가 리모컨과 함께 작동하도록 프로그래밍합니다.

- Media Center의 디스플레이 방법을 최적화합니다. 밝기, 명암, 색상 및 중앙 이동과 같은 디스플레이 설정을 변경할 수 있습니다.
- 스피커를 설정합니다. 스피커 개수를 선택하여 테스트합니다.

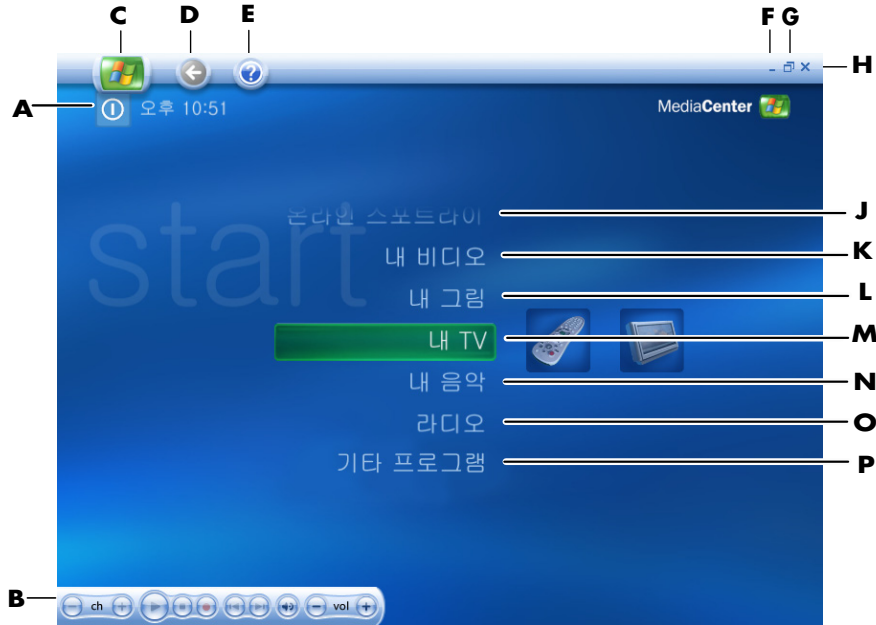


인터넷 연결을 사용하려면 ISP(인터넷 서비스 공급자)에 가입 신청을 해야 합니다.



설정 메뉴에서 Media Center 설정을 변경할 수 있습니다.

Media Center 시작 메뉴



아래 목록에서 일부 기능은 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다.

- A** 메뉴에 액세스하여 **Media Center**를 종료하고, **PC**를 끄거나 다시 시작하며, **Media Center** 세션을 로그아웃하여 종료하고, **PC**를 대기 모드로 두거나 사용자를 전환합니다
- B** 다음 매체 재생 제어 명령을 사용합니다. 재생, 정지, 일시 정지, 건너뛰기, 빨리 감기, 다시 재생, 되감기, 녹화, 볼륨 위로/아래로, 채널 위로/아래로
- C** **Media Center** 시작 메뉴를 엽니다
- D** 한 화면 이전으로 갑니다
- E** **Media Center** 도움말을 엽니다
- F** **Media Center** 창을 최소화합니다
- G** **Media Center** 창의 크기를 조정합니다
- H** **Media Center** 창을 닫습니다
- J** 최신 **Media Center** 정보를 보도록 **Media Center** 웹 사이트로 이동합니다
- K** 홈 비디오를 시청합니다
- L** 디지털 사진을 보거나 슬라이드 쇼를 재생하고 사진을 인쇄합니다
- M** **TV** 프로그램을 시청, 녹화 및 재생합니다
- N** 음악 파일 또는 **CD**를 재생하고, 재생 목록을 작성 및 편집하며, 음악 파일을 **CD**로 레코드합니다
- O** **FM** 라디오 방송을 재생합니다
- P** 인스턴트 메시지, 비디오 편집 및 표시되지 않은 기타 메뉴 작성과 같은 유틸리티 및 프로그램을 찾습니다
 - **HP Image Zone** — 디지털 그림을 보고, 슬라이드 쇼를 재생하며, 사진을 인쇄합니다
 - **HP Tunes** — iTunes 음악 라이브러리 또는 음악 **CD**로부터 음악을 재생합니다
 - **DVD 재생** — DVD 영화를 시청합니다
 - **설정** — **Media Center** 프로그램 설정을 변경합니다

온라인 포커스

온라인 포커스는 최신 Media Center 정보와 미디어 제품 및 서비스를 찾을 수 있는 Microsoft 웹 사이트로 이동되는 링크입니다. 이 사이트는 Microsoft가 정기적으로 업데이트합니다. 목록의 일부 서비스는 일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.

온라인 포커스 웹 사이트에 액세스하려면 사용 중인 HP Media Center PC는 인터넷에 연결되어 있어야 합니다.

Media Center 탐색

Media Center 창에서 폴더, 파일 또는 메뉴 항목과 같은 선택된 항목은 녹색 테두리로 윤곽이 그려집니다.

리모컨, 키보드 또는 마우스를 사용하여 Media Center 기능을 제어하고 Media Center 창을 탐색할 수 있습니다.

리모컨을 사용하여 Media Center에서 항목을 선택하려면, 리모컨의 화살표 단추를 사용한 다음, 확인 단추를 사용하여 해당 항목을 선택합니다.

음악이나 텔레비전과 같은 매체를 재생하는 경우 왼쪽 하단 모서리에 축소 창이 나타납니다. 축소 창으로 매체 보기에서 전체 화면 모드로 보기로 전환하려면, 리모컨의 화살표를 사용하여 선택한 다음, 확인을 누릅니다.



Media Center 메뉴 표시줄

마우스를 움직이면 Media Center 메뉴 표시줄이 나타납니다. 이 메뉴 표시줄을 사용하여 매체 제어, Media Center 도움말, 이전 화면 화살표, 창 조절 아이콘 및 Media Center의 주 메뉴로 이동할 수 있는

Media Center 아이콘에 액세스할 수 있습니다. 리모컨을 사용하거나 마우스 사용을 멈추면 (약 5 초) 메뉴 표시줄이 사라집니다.



최소화 및 크기 조정 단추를 사용하여 바탕화면으로 전환하거나 **Media Center**를 다른 프로그램과 함께 실행할 수 있습니다.

Media Center 제어 메뉴



Media Center 제어 메뉴에 액세스하려면, 마우스를 움직여 메뉴 표시줄이 표시되도록 합니다. 기본 Media Center 창에서 **종료** 아이콘을 선택합니다.

이 제어 메뉴에서, 여러 작업을 수행할 아이콘을 선택할 수 있습니다.



아이콘	작업
	로그오프하여 Media Center 세션을 끝내고 사용자 전환
	HP Media Center PC 종료
	HP Media Center PC 다시 시작
	HP Media Center PC를 절전 상태(대기 모드)에 둡니다.

Media Center에서 인스턴트 메시지 사용

인스턴트 메시지는 일부 국가/지역에서 지원되지 않을 수 있습니다.

리모컨을 사용하여 로그인 하고 메시지를 입력할 수 있습니다. 여러 명과 대화할 수도 있습니다.

Media Center에서는 인스턴트 메시지(인터넷 서비스 필수)를 지원하므로 Media Center에서 작업하면서 친구 및 가족과 대화할 수 있습니다. 언제든지 이 기능을 켜거나 끌 수 있습니다.



Media Center 대부분의 영역에서 키보드의 **Ctrl+D**를 누르거나, 매체 파일을 선택하고 리모컨의 자세히 단추를 눌러 메신저 로그인 화면에 액세스할 수 있습니다.

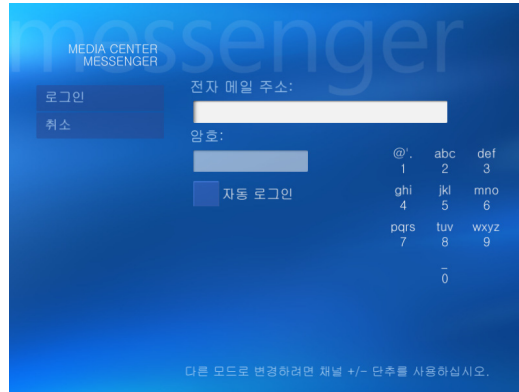
메신저 계정에 로그인

- 1 우선, 다음 웹 사이트로 이동하여 메신저 계정을 설정하십시오.
http://www.msn.com 메신저에 로그인하려면 .NET Passport가 필요합니다. .NET Passport는 전자 메일 주소, 로그인 이름 및 암호입니다. Media Center에서 로그인 하기 전에 우선 MSN 계정을 확인해야 합니다.
- 2 리모컨에서 Media Center 시작 단추 를 눌러 Media Center를 엽니다.

- 3 기타 프로그램을 선택한 다음, **메신저** 아이콘을 선택합니다.
- 4 로그인을 선택합니다.



- 5** .NET Passport 정보를 입력한 다음, **로그인**을 선택합니다.



Media Center 설정 변경

Media Center 설정 창에서 TV 시청, 그림 및 슬라이드 쇼 보기 및 Media Center 창의 사운드 및 디스플레이 제어에 대한 설정을 변경할 수 있습니다.



Media Center 설정을 변경하려면 다음을 수행하십시오.

- 1** 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2** **설정**을 선택합니다.
- 3** **범주**를 선택합니다.
- 4** 나열된 설정값 중 하나를 선택합니다. 다음, 화살표 단추를 사용하여 옵션을 선택하거나 화면 지시사항을 따릅니다.
- 5** **저장**을 선택하여 변경 내용을 저장합니다.



TV 및 DVD에 대한 보호자 통제 및 캡션 표시 설정과 같은 일부 설정은 선택 모델에만 포함되어 있습니다. 일부 채널에서는 닫힌 자막이 지원되지 않습니다.

Media Center 설정 범주

- **TV** 신호, 오디오, 닫힌 자막을 설정합니다. 텔레비전 프로그램 가이드를 다운로드 하거나 편집하고, 녹화 기록을 보거나 지우며, 하드 디스크 드라이버 레코더 저장 용량을 설정하고, 디스플레이를 구성하며 녹화 기본값을 설정할 수 있습니다.
- **그림** 슬라이드 쇼를 설정합니다.
- **음악** 노래가 재생되는 동안 시각화 방법이나 표시할 노래 정보를 선택합니다.
- **DVD** DVD의 자막 언어, 오디오 트랙 및 메뉴를 선택하고, 사용 중인 DVD의 리모컨에서 건너뛰기 및 다시 재생 단추를 프로그래밍하며, 닫힌 자막을 선택합니다. 또한 스피커의 오디오 설정도 할 수 있습니다.
- **메신저** Media Center에서 인스턴트 메시지를 표시합니다. 인스턴트 메시지는 일부 국가/지역에서 지원되지 않을 수 있습니다.
- **라디오** 사전 설정된 라디오 방송국을 구성하거나 삭제합니다.
- **일반** 설정은 다음과 같습니다.
 - **시작 및 Window 동작.**
 - **시각 및 음향 효과** Media Center에서 탐색할 때, 화면 전환 시 애니메이션 및 음향을 설정합니다.
 - **기타 프로그램 옵션** HP Media Center PC의 다른 프로그램에 대한 설정을 변경합니다.
 - **Media Center 설정** 인터넷 연결, TV 신호, 스피커, TV 또는 모니터를 구성하고, Windows 업데이트에 액세스하며, Media Center 설정을 다시 실행하고, 원격 데스크탑을 설정하며, 기본 시작 페이지를 재설정합니다.
 - **보호자 통제** 원치 않는 TV 채널과 원치 않는 TV 및 영화 등급을 차단하며, 액세스 코드를 변경하고 보호자 통제를 재설정합니다.
 - **자동 다운로드 옵션** 인터넷에서 CD, DVD 및 영화에 대한 매체 정보를 얻습니다.
 - **도움말** Media Center 및 하드웨어 사용에 대한 도움말을 찾습니다.



Microsoft Windows XP Media Center Edition 2005 Reference Guide는 선택 모델 전용입니다.

추가 Media Center 정보 찾기



Media Center 사용에 대한 추가 정보를 보려면, Media Center에 있는 온라인 및 기타 도움말 파일을 참조하십시오. 마우스를 사용하며 Media Center 도구 모음에서 **도움말** 아이콘을 클릭합니다.

기본 Media Center 메뉴에서 **온라인 포커스**를 선택하면 온라인상에서 최신 Media Center 팁 및 기타 정보를 볼 수 있습니다. 온라인 포커스는 일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.

또는 다음 HP 기술 지원 웹 사이트에서 *Microsoft Windows XP Media Center Edition 2005 Reference Guide* 문서에 액세스할 수 있습니다.

<http://www.hp.com/support>

사용 중인 제품에 대한 온라인 문서를 찾으려면, 모델 번호를 검색한 후 **사용설명서**를 클릭하십시오.

리모컨 사용

(선택 모델만)

리모컨은 Media Center와 함께 작동하도록 디자인되었습니다. Media Center와 리모컨을 함께 사용하여 CD, DVD를 재생하고, 그림을 보며, 텔레비전 프로그램을 보고 녹화할 수 있습니다.

이 리모컨을 사용하면 TV 리모컨으로 케이블 TV 옵션을 탐색하거나 VCR 또는 DVD 플레이어의 영화 재생을 조절하듯이 컴퓨터의 Media Center 창을 탐색할 수 있습니다.

리모컨으로 다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 모든 Media Center 창을 탐색하고 제어합니다.
- 비디오파 라이브 TV 디스플레이를 제어합니다.
- 컴퓨터를 대기 모드로 두거나 대기 모드를 해제합니다.
- HP Media Center PC를 종료하거나 다시 시작합니다.
- Media Center에서 로그오프 하거나 사용자를 전환합니다.

리모컨으로 다음 작업은 수행할 수 없습니다.

- Windows 바탕화면을 탐색하거나 Media Center 밖에서 기타 컴퓨터 프로그램을 제어합니다.
- VCR, DVD 플레이어 또는 스테레오 원격 제어로 사용됩니다.
- HP Media Center PC에 연결된 TV를 켜거나 끕니다(선택 모델만).
- HP Media Center PC를 켭니다.




리모컨에는 두개의 AA 배터리가 있어야 합니다.

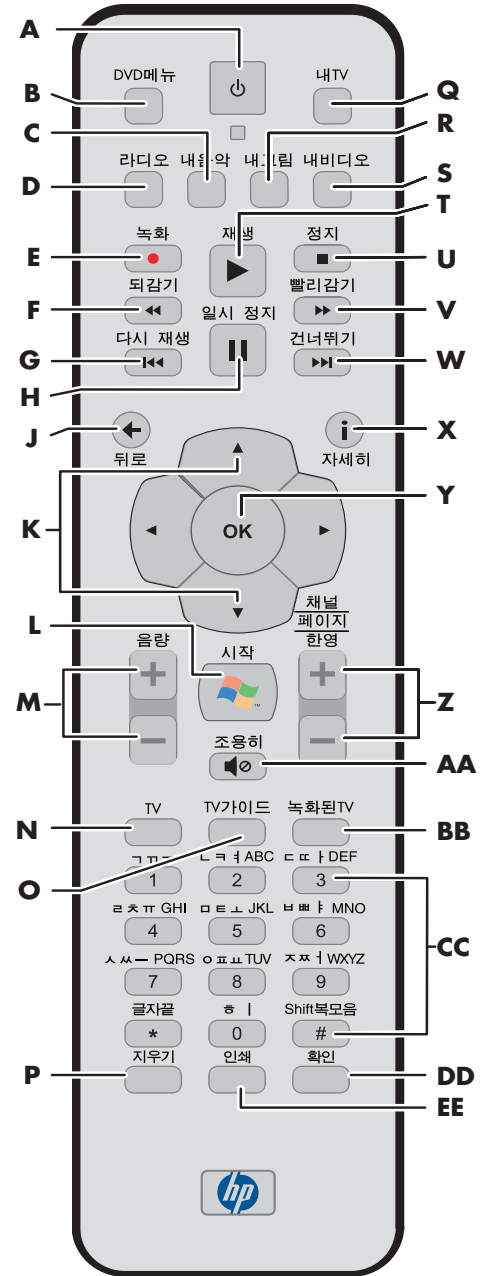
리모컨은 원격 센서에서 최대 7.9 미터(26 피트) 떨어진 곳에서 작동합니다.

리모컨과 원격 센서 사이에 장애물을 방해하는 것이 없는지 확인합니다.

리모컨 단추 개요

리모컨은 선택 모델에만 포함되어 있습니다. 기능 및 위치는 다를 수 있습니다.

- A** 대기모드  는 HP Media Center PC를 절전 상태로 두거나 해제합니다.
- B** **DVD 메뉴** 는 DVD 재생 창을 열거나, DVD 영화의 기본 메뉴를 엽니다(사용 가능한 경우).
- C** **내음악**은 내 음악 창을 엽니다.
- D** **라디오** 는 라디오 창을 엽니다.
- E** **녹화**는 라이브 TV 모드일 때 선택한 TV 프로그램을 녹화 하고, 하드 디스크 드라이브에 해당 프로그램을 저장합니다. 녹화 단추는 모든 매체에서는 사용할 수 없습니다.
- F** **되감기** 는 매체를 2배 속도로 뒤로 이동시킵니다.
- G** **다시 재생** 은 7초 뒤로 매체를 이동시킵니다.
- H** **일시 정지** 는 오디오 및 비디오 트랙, 라이브 또는 TV 녹화 프로그램을 일시 정지시킵니다.
- J** **뒤로**는 HP Media Center PC를 Media Center 내의 이전 창으로 복귀시킵니다.
- K** **화살표** 단추를 사용하여 모든 Media Center 창에서 커서를 이동하여 탐색하고, 작업을 선택합니다.
- L** **시작**은 Media Center를 시작 메뉴로 엽니다.
- M** **볼륨**은 볼륨을 높이고(+) 낮춥니다(-).
- N** **TV**는 라이브 TV의 전체 화면 보기에 대한 바로 가기입니다. TV 프로그램을 일시 정지 버퍼의 끝까지 앞으로 이동시켜 라이브 TV 재생을 다시 시작합니다.
- O** **TV 가이드**는 텔레비전 프로그램 가이드를 엽니다.
- P** **지우기**는 마지막에 입력한 문자를 삭제합니다.
- Q** **내TV**는 내 TV 창을 엽니다.
- R** **내그림**은 내 그림 창을 엽니다.
- S** **내비디오**는 내 비디오 창을 엽니다.
- T** **재생**은 선택된 매체를 재생합니다.
- U** **정지**는 현재 재생중인 매체를 정지시킵니다.
- V** **빨리 감기**는 3배 속도로 매체를 앞으로 이동시킵니다.
- W** **건너뛰기**는 매체를 앞으로 이동시키는 것으로, 비디오 및 라이브 TV에서 30 초, 또는 음악 트랙을 하나 앞으로 이동시키는 것을 예로 들 수 있습니다.



X 자세한 (i) 는 선택한 매체 파일에 대한 정보 및 기타 메뉴를 표시합니다.

Y 선택(OK)은 원하는 작업 또는 창 옵션을 선택하고, Enter 키의 역할을 합니다.

Z 채널/페이지/한영 위로(+) 및 **아래로(-)**는 사용 가능한 옵션에 따라 TV 채널을 변경하거나 페이지를 위/아래로 이동합니다. 다음 DVD 캡터로 이동합니다.

AA 조용히는 컴퓨터 사운드를 끕니다. 음소거가 켜져 있으면 **조용히**라는 단어가 표시됩니다.

BB 녹화된 TV는 녹화된 TV 프로그램 목록이 있는 녹화된 TV 창을 엽니다.

CC 0 - 9, # 및 *는 숫자 키로서 채널을 변경하거나 Media Center의 검색 상자나 텍스트 상자에 텍스트를 입력할 때 사용됩니다. 숫자 키를 누를 때마다 다른 문자가 나타납니다. 확인 단추를 눌러 문자를 선택합니다.

DD 확인으로 원하는 작업, 메뉴 또는 창 옵션을 선택합니다.

EE 인쇄로 Media Center의 내 그림 창에서 선택한 그림을 인쇄합니다.



HP Media Center PC를 끈 경우(종료), Media Center는 예약된 TV 프로그램을 녹화하지 않습니다. TV 프로그램을 녹화하려면 HP Media Center PC 전원을 켜거나 대기 모드로 두어야 합니다.

Media Center Edition 한글 입력 방법 안내

기본 입력 방법

기본 자음(ㄱ, ㄴ, ㄷ, ㄹ, ㅁ, ㅂ, ㅅ, ㅇ, ㅈ, ㅎ)은 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0의 순서로 배치되어 있습니다. 기본 모음(ㅏ, ㅑ, ㅓ, ㅕ, ㅗ, ㅛ, ㅜ, ㅠ, ㅡ, ㅣ)은 3, 6, 9, 2, 5, 8, 1, 4, 7, 0의 순서로 배치되어 있습니다. 글자의 입력이 끝나면 반드시 글자끝(*) 단추를 누르고, 글자와 글자 사이를 띄우려면 **글자끝(*)** 단추를 한 번 더 누릅니다. 입력한 글자를 지우려면 **지우기** 단추를 누릅니다.

예제

■ 초성 + 중성 + 종성 : 국

1 1 1 *

쌍자음 및 격자음 입력 방법

쌍자음(ㄲ, ㄸ, ㅃ, ㅆ, ㅉ) 및 격자음(ㅊ, ㅋ, ㅌ, ㅍ)을 입력하려면 **Shift복모음(#)** 단추를 먼저 누른 다음 해당 단추를 누릅니다.

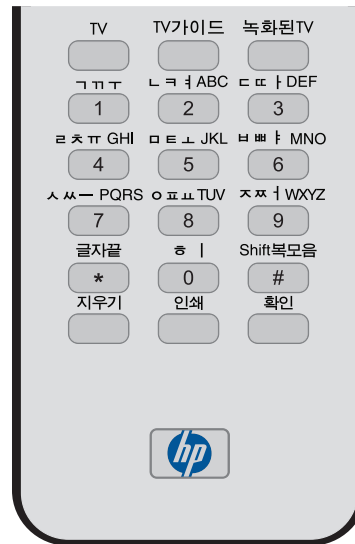
예제

■ '꿈'을 입력하는 경우:

1 1 5 *

■ '컵'을 입력하는 경우:

2 9 6 *



예를 들어, 한밤중에 녹화가 예약되어 있으나 방해받고 싶지 않은 경우, 모니터를 끄고 불륨을 줄이거나 음을 소거했는지 확인합니다.

Media Center가 열린 경우, HP Media Center PC가 자동으로 대기 모드로 들어가지 않습니다. 수동으로 HP Media Center PC를 대기 모드 상태로 두기 전에 Media Center를 닫는 것이 좋습니다.

*	한 글자 입력 마침
#	1) Shift 키 (# 3 -> ㄸ) 2) 복모음 합성 (ㄴ # ㅏ -> ㅓ)

복모음 입력 방법

복모음(ㅏ, ㅑ, ㅓ, ㅕ, ㅗ, ㅛ, ㅜ, ㅠ, ㅡ, ㅣ)의 경우 기본 모음에 해당되는 단추를 먼저 누른 다음 **Shift** **복모음(#)** 단추를 누르고 나머지 모음에 맞는 단추를 찾아서 누릅니다.

예제

- '옛'을 입력하는 경우:

8	2	#	0	7	*
ㅇ	ㅑ		ㅣ	ㅓ	

- '웹'을 입력하는 경우:

8	1	#	9	#	0	6	*
ㅇ	ㅓ		ㅑ		ㅣ	ㅕ	

TV 프로그램 시청 및 녹화

라이브 TV를 시청하거나 나중에 재생할 수 있도록 즐겨보는 프로그램을 녹화하십시오. 텔레비전 프로그램 가이드를 사용하여 시청하거나 녹화하려는 프로그램을 찾습니다. 미리 녹화된 다른 프로그램을 시청하면서 프로그램을 녹화할 수도 있습니다.

내 TV 탐색

내 TV 창에서 즐겨보는 TV 프로그램을 검색하고 재생할 수 있습니다. 다음 메뉴 항목을 사용하면 수행하려는 작업을 찾는 데 도움이 됩니다.

- **라이브 TV:** 즐겨보는 TV 프로그램을 시청하고, 일시 정지, 빨리감기 또는 되감기 합니다. 다른 프로그램을 녹화하면서 녹화된 TV 프로그램을 시청할 수 있습니다. 리모컨의 자세히 단추를 사용하여 TV 프로그램 정보를 표시합니다.
- **녹화된 TV:** 날짜나 제목별로 녹화된 프로그램 목록을 보고, 녹화 예약된 프로그램 목록을 보며, 녹화된 프로그램을 재생하고, 프로그램이 녹화되지 않은 원인을 찾아보며, TV 녹화를 수동으로 추가합니다.
- **검색:** 검색어, 프로그램 제목 또는 프로그램 범주를 입력하여 시청하거나 녹화할 TV 프로그램 또는 시리즈를 빠르게 찾습니다.
- **가이드:** (일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.) 텔레비전 프로그램 가이드(인터넷 서비스 필수)를 스크롤하여 시청 및 녹화할 프로그램을 찾습니다. 특정 TV 프로그램 또는 전체 시리즈를 하드 디스크 드라이브 또는 HP Personal Media Drive에 녹화할 수 있습니다.
- **영화:** 온라인에서 현재 또는 나중에 시청할 영화를 찾습니다. TV에서 다음 방법을 통해 영화에 대한 최신 정보를 봅니다. 평론 읽기, 출연진 목록 보기, 영화가 방송되는 다른 시간대 찾기, DVD 포스터 보기, 관련 영화 검색 및 동일한 주연의 다른 영화 찾기.



디지털 비디오 녹화 기능 및 텔레비전 프로그램 가이드는 선택 모델 전용입니다.



영화 온라인 정보 기능은 일부 국가/지역에서만 사용할 수 있습니다.





전체 화면 모드에 있는 동안이나 축소 창을 선택했을 때, 리모컨을 사용하여 채널을 변경할 수 있습니다.

리모컨에서 라이브 TV 단추를 눌러 **Windows Media Center**의 어디에서든지 라이브 TV로 이동할 수 있습니다.

가이드에서, 리모컨의 화살표 단추를 눌러 채널을 선택하여 해당 채널의 다음 프로그램을 볼 수 있습니다.

TV 시청


Media Center를 사용하여 TV를 시청하기 전에 다음을 확인하십시오.

- 컴퓨터가 TV 신호 소스에 대해 올바르게 설정되어 있습니다. 자세한 정보는 설정 포스터 및 *HP Media Center PC 시작 설명서*를 참조하십시오.
- Media Center 설정 마법사를 완료했습니다. 설정 마법사가 완료되지 않은 경우, 3 페이지의 "설정 마법사 단계 완료하기"를 참조하십시오.



라이브 TV 시청

- 1 리모컨의 TV 단추를 누르거나, 기본 시작 메뉴에서 **내 TV**를 선택합니다. 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 **라이브 TV**를 선택한 다음, 선택(OK)을 누릅니다. 선택되어 있던 최종 채널 또는 사용 가능한 최초 채널이 화면에 나타나기 시작합니다.
- 2 리모컨에서 채널/페이지/한영 (+) 또는 (-) 단추를 사용하거나 숫자 키를 사용하여 채널을 선택한 다음 **선택(OK)**을 누릅니다. 채널 번호 및 프로그램 정보가 창에 나타납니다.

- 3 자세히 단추를 누르면 다음 옵션 및 정보가 표시되는 다른 메뉴가 열립니다. 

- 줌 옵션
- 메신저 및 설정 창으로 액세스
- 채널 번호 및 방송국, 제목 및 프로그램 시간대, 실제 시간, 프로그램 요약 및 TV 등급 등의 프로그램 정보(이용 가능한 경우). 녹화 옵션 또한 표시됩니다.

- 4 전체 화면 모드를 종료하고 이전 창으로 돌아가려면 리모컨의 뒤로를 누릅니다.

TV 재생 제어

개인 비디오 레코더 기능으로 단일 프로그램을 녹화하거나, 나중에 보기 위해 전체 시리즈를 캡처할 수 있습니다.

내 TV 창을 열어 라이브 TV를 시청하기 시작하면 Media Center는 최고 30분 동안 백그라운드에서 선택된 프로그램을 자동으로 녹화하기 시작합니다. 전체 화면 모드에서 시청하는 동안 라이브 TV 프로그램을 일시 정지할 때 시간 이동 창이 나타납니다. 30분 이상 긴 프로그램을 녹화하려면, 프로그램 녹화를 선택해야 합니다.

리모컨의 라이브 TV 단추를 눌러 라이브 방송으로 복귀할 수 있습니다.

채널 변경 시 Media Center는 이전에 녹화된 부분을 삭제하고 약간의 시간을 둔 후 다시 녹화를 시작합니다.



30분 일시 정지 버퍼는 라이브 TV를 일시 정지, 되감기 및 빨리감기 할 때에만 적용됩니다. 프로그램 녹화를 선택할 때, Media Center PC로 30분 이상의 긴 프로그램을 녹화할 수 있습니다.






라이브 TV 프로그램을 일시 정지하고 일시 정지 버퍼의 앞으로 되감은 후 녹화를 다시 시작할 수 없습니다. 라이브 TV에서만 TV 프로그램을 녹화할 수 있습니다.



디지털 비디오 녹화 기능은 선택 모델 전용입니다.

내 TV에서 리모컨 사용

단추	작업
	라이브 TV 이미지를 고정시키려면 일시 정지를 누릅니다. 일시 정지되어 있는 동안 내 TV는 최대 30분 동안 계속 일시 정지 버퍼를 녹화합니다. 그만 두었던 TV 시청을 다시 하려면 재생을 누릅니다.
	라이브 TV 또는 녹화된 프로그램을 정지하려면 정지를 한 번 누릅니다. 프로그램 보기를 다시 하려면 재생을 누릅니다.
	일시 정지시켰던 라이브 TV 프로그램 및 녹화된 프로그램에서 앞으로 이동하려면, 빨리 감기(Fwd)를 누릅니다. 빨리 감기 속도를 높이려면 Fwd(빨리감기)를 두세 번 누릅니다. Fwd(빨리감기)를 사용하면 텔레비전 프로그램 가이드에서 3시간을 건너 뛸 수 있습니다.
	일시 정지, 빨리감기, 되감기, 다시재생 또는 건너뛰기 단추를 누른 이후, 녹화된 TV 프로그램을 재생하거나 프로그램 시청을 다시 하려면 재생을 누릅니다.
	라이브 TV 또는 녹화된 프로그램에서 30초 앞당기려면 건너뛰기를 한 번 누릅니다. 일시 정지 버퍼 또는 녹화된 프로그램의 끝까지만 앞으로 반복해서 건너 뛸 수 있습니다. 가이드에서 12시간을 건너뛸 수 있습니다.
	라이브 TV 또는 녹화된 프로그램에서 뒤로 이동하려면 되감기(Rew)를 누릅니다. 되감기 속도를 높이려면 Rew(되감기)를 세 번 누릅니다. 프로그램 보기를 다시 하려면 재생을 누릅니다. Rew(되감기)를 사용하여 가이드에서 3시간 앞으로 이동할 수 있습니다.
	라이브 TV에서 7초 뒤로 이동하려면 다시 재생을 누릅니다. 일시 정지 버퍼 또는 녹화된 프로그램의 앞까지만 일시 다시 재생 옵션을 사용하여 반복적으로 되감을 수 있습니다. 가이드에서 12시간 뒤로 이동할 수 있습니다.
라이브 TV (TV)	TV 보기 창을 전체 화면 모드로 최대화하려면 라이브 TV를 누릅니다. 또한, 일시 정지 버퍼의 끝으로 이동하여 라이브 TV 방송을 다시 시청하려면, 라이브 TV를 누릅니다.
자세히 	채널 번호, 방송국 정보, 프로그램 제목, 시간대 및 프로그램 범주를 보려면 전체 화면 모드 상태에서 자세히 단추를 누릅니다. 녹화한 프로그램을 선택한 후 자세히 단추를 누르면, 프로그램에 대한 추가 정보에 액세스하고, 프로그램을 정지하거나 삭제하며, 시리즈를 녹화하고, "삭제할 때까지 보관" 설정을 변경하며, 선택한 프로그램을 CD/DVD로 복사하고, 인스턴트 메시지 대화상자에 액세스하며, TV 설정에 액세스할 수 있습니다.
채널/페이지/ 한영	텔레비전 프로그램 가이드에서 다음 채널 또는 페이지로 이동하려면, 채널/페이지/한영 (+) 및 (-) 단추를 누릅니다.

단추

작업

TV 가이드

텔레비전 프로그램 가이드를 열려면 TV 가이드를 누릅니다. TV 가이드 창에서 가이드를 다시 눌러 프로그램 범주 메뉴를 봅니다. 범주에서 프로그램만 표시하기 위해 가이드를 필터링하려면, 드라마와 같은 범주를 선택할 수 있습니다.



가이드에 액세스하려면
사용중인 **HP Media
Center PC**는 인터넷에
연결되어 있어야 합니다.

텔레비전 프로그램 가이드 사용

텔레비전 프로그램 가이드(인터넷 서비스 필수)는 채널, 네트워크, 프로그램 제목, 프로그램 요약 및 방송 시간과 같은 TV 목록 정보를 제공하는 Microsoft와 계약된 서비스입니다. 이 서비스는 현재 일부 국가/지역에서 사용할 수 없습니다.

가이드를 사용할 수 없는 국가/지역에서는, 17 페이지의 "가이드 없이 Media Center 사용"을 참조한 다음, 25 페이지의 "가이드 없이 프로그램 녹화"를 참조하여 TV 프로그램 녹화에 대한 추가 정보를 보십시오.


가이드를 사용하여, 텔레비전 서비스 공급자로부터 현재 및 다음 텔레비전 프로그램 목록과 사용할 수 있는 채널 목록을 스크롤할 수 있습니다. 가이드는 프로그램 제목, 예약된 시간 차단 및 간단한 프로그램 설명 외에도 채널 및 네트워크를 표시합니다. 표시되는 날짜수는 텔레비전 서비스 공급자에 따라 다르며, 대부분의 공급자는 최대 14일까지 표시합니다. 프로그램 제목을 선택하면 프로그램에 대한 자세한 설명이 해당 창 아래에 나타납니다.

가이드 없이 Media Center 사용

Media Center를 사용하기 전에 Media Center 설정 마법사를 완료하는 것이 중요합니다. 각 단계를 통해 사용중인 TV 신호 소스를 확인하고 TV 공급자로부터 수신 가능한 채널을 검색할 수 있습니다. 채널을 검색하여 위에 나열된 가이드의 TV 목록 정보를 다운로드 할 수 없는 국가/지역에서도 시청 및 녹화할 TV 프로그램을 수동으로 선택할 수 있습니다.

사용자의 국가/지역에서 텔레비전 프로그램 가이드 데이터를 이용하지 못할 수 있습니다. 가이드가 없어도 TV 프로그램을 녹화할 수 있습니다. 25 페이지의 "가이드 없이 프로그램 녹화"를 참조하십시오.

설정 마법사 완료 후 설정 또는 TV 채널을 다시 변경하려면, 다음을 수행하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 **설정, 일반, Media Center 설정**을 순서대로 선택한 다음, **Media Center 설정 다시 실행**을 선택합니다.
- 3 화면의 지침에 따라 채널을 검색합니다.



텔레비전 프로그램 가이드는 일부 국가/지역에서 사용하지 못할 수 있습니다.



가이드 설정을 변경하기 전에 **HP Media Center PC**가 인터넷에 연결되어 있는지, **Media Center**가 올바르게 설정되어 있는지 확인합니다.



채널을 선택한 후 리모컨에서 선택을 누르면 2주간의 프로그램 정보를 볼 수 있습니다. 창 아래에서 스크롤 화살표를 사용합니다.

텔레비전 프로그램 가이드 오류


가이드 정보를 다운로드하거나 검색할 때 이용 가능한 가이드 데이터가 없는 경우는 다음과 같은 메시지가 나타날 수 있습니다.

- 다운로드 완료되지 않음: 다음 이유에 대해서는 어떠한 텔레비전 프로그램 가이드 정보도 찾을 수 없습니다. 가이드 데이터는 제어판 설정값에서 선택한 국가 또는 지역 설정값을 사용할 수 없습니다.
- 가이드 정보가 없으므로 내 TV에서 검색을 사용할 수 없습니다.
- 해당 가이드용으로 선택한 현재 목록 및/또는 위치가 지원되지 않습니다.
- 가이드 정보가 누락되거나 손상되었습니다.
- 데이터를 사용할 수 없습니다
- 현재 채널 정보를 사용할 수 없습니다.

이러한 메시지가 표시되고, 사용자 국가/지역에서 가이드 데이터를 사용할 수 없는 경우, 텔레비전 프로그램 가이드 기능을 사용할 수 없습니다. 가이드 데이터를 제공받았는지 여부를 주기적으로 확인합니다.



텔레비전 프로그램 가이드 보기

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 **TV**를 선택한 후 **가이드**를 선택합니다.
- 3 화살표 단추를 사용하여 채널을 선택한 다음, 화살표 단추로 해당 채널에 대한 2주 프로그램으로 스크롤합니다.
- 4 프로그램을 선택한 후, 선택(OK)을 눌러 시청합니다. 리모컨의 녹화 단추를 눌러 프로그램을 녹화합니다.


가이드 화면에서 리모컨의 가이드 바로가기 단추를 누르면, 가이드 필터링 범주의 하나를 선택할 수 있습니다(예: 영화를 선택하여 영화 검색).

다른 메뉴에 액세스하려면 가이드 검색을 위한 추가 옵션의 자세히 단추를 누릅니다.



Media Center 설정가이드 다운로드

가이드 정보를 사용 및 다운로드하려면, 사용중인 HP Media Center PC는 반드시 인터넷에 연결되어 있어야 하며 Media Center 설정 마법사에서 TV 프로그램 공급자를 선택해야 합니다. 인터넷에 연결되거나 가이드를 수동으로 다운로드하도록 선택할 수 있는 경우, Media Center에서 가이드 정보를 다운로드하도록 설정할 수 있습니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 설정, 일반, 자동 다운로드 옵션을 차례로 선택한 후, 다음을 선택합니다.

- **자동으로 다운로드:**인터넷에 연결하고 Media Center에서 자동으로 가이드를 다운로드합니다.

또는

- **수동으로 다운로드:**인터넷에 연결한 후 Media Center TV 설정 메뉴에서 가이드를 수동으로 다운로드합니다.

- 3 화면의 지시 사항을 따릅니다. 텔레비전 프로그램 가이드가 인터넷으로부터 다운로드를 시작할 때, 다운로드하려는 데이터 양과 인터넷 연결 속도에 따라 최대 30분까지 소요될 수 있습니다.




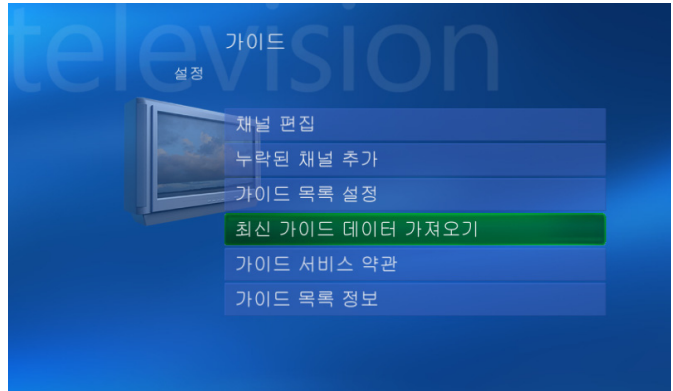
HP Media Center PC에 DSL(디지털 가입자 회선)이 연결되어 있는 경우, HP Media Center PC는 항상 인터넷에 연결되어 있습니다. 가이드가 특정 시간에 정기적으로 다운로드됩니다. 다운로드 간격은 ISP에 따라 다릅니다.




가이드가 다운로드되지 않은 경우, 데이터를 사용할 수 없습니다 메시지가 각 채널 옆에 표시됩니다. 이 오류는 HP Media Center PC가 인터넷에 연결되어 있지 않거나, 사용자 국가/지역에서 이용 가능한 서비스가 없는 경우 표시됩니다.

수동으로 가이드 다운로드

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2 설정, TV, 가이드를 차례로 누른 후, 최신 가이드 데이터 가져오기를 선택합니다.
- 3 화면의 지시 사항을 따릅니다. 다운로드하려는 데이터 양과 인터넷 연결 속도에 따라 최대 30분까지 소요될 수 있습니다.



우편 코드를 추가하여 올바른 가이드 수신

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2 설정, TV, 가이드를 차례로 누른 후, 최신 가이드 데이터 가져오기를 선택합니다.
- 3 다음을 클릭하고 화면 지침을 따릅니다.
- 4 우편 코드를 입력한 다음, 사용자의 국가/지역에서 이용 가능한 TV/프로그램 가이드 목록을 선택하기 위해 Media Center에서 다음을 선택합니다.
- 5 화면의 지시 사항을 따릅니다.

가이드에 누락된 채널 추가

일부 프로그램 채널은 가이드에 나타나지 않을 수 있습니다. 누락된 채널의 이름 및 번호를 추가하거나 채널 번호와 목록 사이의 관계를 변경하려면,

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2 설정, TV, 가이드를 선택한 후 누락된 채널 추가를 선택하여 누락된 채널의 이름 및 번호를 추가합니다.
- 3 채널 추가를 클릭합니다.
- 4 키보드의 숫자 키를 사용하여 누락된 채널의 번호를 입력한 후 다음을 선택합니다.
- 5 올바른 채널 번호를 입력한 후, 추가를 선택합니다.
- 6 채널 지정을 선택하여 새 채널 번호를 지정합니다.
또는
채널 공유를 선택하여 다른 채널과 채널을 공유합니다.
- 7 저장을 클릭하여 채널을 추가합니다.

8 추가 채널을 추가하려면 3 - 7 단계를 반복합니다.

9 모든 채널을 추가했으면 **완료**를 클릭합니다.

가이드에서 채널 편집

일부 프로그램 채널은 가이드 정보에 올바르게 나타나지 않을 수 있습니다. 사용중인 TV 공급자 정보에 올바른 채널 번호를 편집하려면, 다음을 수행하십시오.

1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.

2 **설정, TV, 가이드**를 차례로 선택한 다음, **채널 편집**을 선택하여 Media Center가 현재 지정한 채널 번호를 편집합니다.

3 **번호 편집**을 선택합니다.

4 키보드의 숫자 키패드를 사용하여 올바른 채널 번호를 입력한 다음, 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.

5 **채널 지정**을 선택하여 새 채널 번호를 지정합니다.


또는

채널 공유를 선택하여 다른 채널과 채널을 공유합니다.

6 모든 채널을 편집했으면 **저장**을 클릭합니다.

7 Media Center가 자동으로 지정한 채널 번호로 돌아가려면, **기본값 복원**을 선택합니다.

가이드에서 채널 제거

1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.

2 **설정, TV, 가이드**를 순서대로 선택한 다음, **채널 편집**을 선택하여 가이드에 표시되지 않는 채널을 삭제합니다.

3 제거하려는 채널 옆에 체크표시 한 다음, 리모컨의 선택(OK)을 눌러 목록으로부터 채널을 제거합니다.

4 가이드에서 제거할 모든 채널을 선택한 다음, **저장**을 선택합니다.



범주를 사용하면(예: 모든 축구 경기) 검색에 도움이 됩니다. 제목이나 키워드 검색은 제목이나 설명에 '축구'가 있는 모든 프로그램을 표시합니다.


TV 검색 결과는 이전에 녹화된 TV 프로그램을 포함하지 않습니다.



키워드나 범주별 검색과 같은 가이드 필터링 기능은 선택 모델에서만 사용할 수 있습니다.

TV 프로그램 검색

TV 프로그램을 찾기 위해 제목 또는 키워드를 입력하거나, 리모컨을 사용하여 가이드에 범주를 선택할 수 있습니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누르고 **내 TV**를 선택한 후 **검색**을 선택합니다.
- 2 **제목**을 선택합니다. 리모컨 또는 키보드의 숫자 키패드를 사용하여 프로그램 제목 단어를 입력한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.

또는


키워드를 선택합니다. 리모컨 또는 키보드의 숫자 키패드를 사용하여 프로그램 제목이나 프로그램 설명에 나타나는 단어를 입력한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.

- 3 검색 결과를 스크롤하려면 화살표 단추를 사용하여 프로그램을 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.
OK 해당 프로그램에 대해 여러 시간대가 나타나면, 한 시간대를 선택하고 선택(OK)을 누릅니다.

- 4 전체 화면 모드로 프로그램을 보려면 프로그램을 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다. 해당 프로그램을 현재 재생하고 있지 않을 경우 **녹화** 또는 **시리즈 녹화**를 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.

범주를 사용한 TV 프로그램 검색

TV 프로그램을 찾기 위해 리모컨을 사용하여 범주를 선택해서 가이드를 검색할 수 있습니다. 일부 국가/지역에서는 일부 범주를 사용하지 못할 수 있습니다.

- 1** 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 다음, **내 TV**를 선택하고 **검색**을 선택합니다.
- 2** 범주를 선택합니다.
- 3** **영화** 등의 프로그램 유형 범주를 선택합니다.
- 4** **장르** 또는 **명작 영화**와 같은 옵션을 선택합니다.
- 5** **영화 제목별**과 같은 분류 옵션을 선택합니다.
- 6** 화살표 단추를 사용하여 검색 결과를 스크롤하고 프로그램을 선택합니다. 그런 다음 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.
- 7** 옵션을 선택하여 프로그램에 대한 자세한 정보를 찾고, 해당 프로그램을 시청하고, 녹화를 예약하거나 다른 상연을 시청합니다.



HP Media Center PC를 끈 경우(종료), Media Center는 예약된 프로그램을 녹화하지 않습니다. TV 프로그램을 녹화하려면 HP Media Center PC 전원을 켜거나 대기 모드로 두어야 합니다. Media Center가 열린 경우, HP Media Center PC가 자동으로 대기 모드로 들어가지 않습니다.

예를 들어, 한밤중에 녹화를 예약했으나 방해 받고 싶지 않은 경우, 모니터를 끄고 볼륨을 줄이거나 음을 소거했는지 확인합니다.

TV 프로그램 녹화


Media Center를 사용하면 TV 프로그램을 녹화해서 편한 시간에 볼 수 있습니다. 시청중인 프로그램을 녹화하거나, 가이드, 검색 또는 내 TV의 녹화된 TV 창에서 다음 프로그램이나 시리즈를 녹화할 수 있습니다. HP Media Center PC에 TV 신호 입력과 동일한 유형의 TV 튜너가 2개 있는 경우(선택 모델만), 두 가지 프로그램을 동시에 녹화할 수 있습니다.

녹화 오류가 발생할 경우, 해당 프로그램은 문제가 해결되지 않으면 녹화되지 않습니다. 녹화를 예약하려고 하는데 동시에 다른 프로그램이 이미 예약되어 있는 경우, 충돌 창이 나타나고 새 프로그램을 녹화하거나 이전에 예약된 프로그램을 녹화할 수 있는 옵션이 제공됩니다.

프로그램이 녹화되고 있는지 확인하려면 **내 TV, 녹화된 TV**를 선택한 후 **예약 목록**을 선택합니다. 또한 녹화하는 동안 가이드의 프로그램 옆에 녹화 아이콘이 나타납니다. 녹화가 완료되면 녹화 아이콘이 사라집니다.

가이드로부터 TV 녹화

가이드로부터 현재 또는 다음 프로그램이나 시리즈를 녹화하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누르고 **내 TV**를 선택한 후, **가이드**를 선택합니다.
- 2 녹화할 프로그램을 찾으려면 리모컨의 화살표 단추를 사용한 후 프로그램을 선택합니다. 리모컨의 숫자 키패드를 사용하여 채널 번호를 입력할 수도 있습니다. 가이드의 오른쪽 화살표 단추를 눌러 나중에 방송될 프로그램을 선택합니다.
- 3 리모컨의 녹화 단추를 누릅니다.

녹화 아이콘



녹화 아이콘은 녹화가 예약된 프로그램 옆의 텔레비전 프로그램 가이드에 나타납니다.



시리즈 녹화 아이콘은 녹화가 예약된 시리즈에서 각 프로그램 항목 옆의 텔레비전 프로그램 가이드에 나타납니다.




동시에 녹화 예약된 또 다른 프로그램이 있을 경우, 텔레비전 프로그램 가이드 및 작업 표시줄에 녹화 충돌/오류 아이콘이 나타납니다.

시리즈 녹화는 한 채널에서 해당 프로그램의 각 편을 녹화하는 것을 의미합니다. Media Center는 중복되는 편은 녹화하지 않습니다. 또한 Media Center는 녹화 충돌이 발생하는 경우 한 편을 녹화할 다른 시간을 찾습니다.



HP Personal Media Drive에 대한 자세한 정보는 106 페이지의 "HP Personal Media Drive에 TV 녹화"를 참조하십시오.

가이드의 프로그램 옆에 녹화 아이콘 이 나타납니다. 녹화를 두 번 눌러 시리즈를 녹화합니다.

시리즈를 표시하는 시리즈 녹화 아이콘




이 나타납니다. 녹화를 다시 눌러 녹화를 취소합니다.

- 4 이전 창으로 복귀하려면 리모컨의 뒤로를 누릅니다.
- 5 녹화 충돌이 있는 경우 Media Center는 메시지를 표시하며 녹화하려는 프로그램을 선택할 수 있도록 합니다.

가이드 없이 프로그램 녹화

TV를 녹화하는 데 텔레비전 프로그램 가이드는 필요하지 않습니다. 라이브 TV를 시청하면서, 리모컨의 녹화 단추를 눌러 TV 프로그램을 녹화하거나, Media Center에서 특정 날짜, 채널 및 녹화 시간 주기를 선택할 수 있습니다.

가이드 없이 프로그램을 녹화하려면,

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  및 라이브 TV 단추를 순서대로 누른 다음, 녹화를 눌러 프로그램의 녹화를 시작합니다.
- 또는
- 시작 및 **Media Center**를 순서대로 클릭하거나, 리모컨의 Media Center 시작 단추를 눌러 **내 TV**, **녹화된 TV**, 및 **녹화 추가**를 순서대로 선택합니다.
- 2 채널 및 시간을 선택합니다.
- 3 키보드 또는 리모컨의 숫자 키패드를 사용하여 채널 번호 상자를 선택하고 채널 번호를 입력합니다.
- 4 **+** 또는 **-** 단추를 선택한 다음, 키보드의 Enter 또는 리모컨의 선택(OK)을 눌러 선택 사항을 스크롤하고 녹화 빈도, 날짜, 시작 및 정지 시간, 저장 및 품질 옵션을 입력합니다.
- 5 녹화를 설정하고 녹화된 TV 창으로 복귀하려면, 해당 창에서 **녹화**를 선택한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.
- 6 이전 창으로 복귀하려면, 키보드에서 백스페이스 키를 누르거나 리모컨의 뒤로를 누릅니다.

일부 프로그램의 경우, 프로그램의 예약된 시작 전과 끝 다음에 녹화를 시작하려고 할 수도 있습니다.



DVD로 복사한 TV 녹화 프로그램은 HP Media Center PC 및 일부 DVD 플레이어로 재생할 수 있습니다.

녹화된 TV 프로그램은 전체 시스템 백업의 일부로 백업되고 동일한 **HP Media Center PC**에 저장될 수 있지만, 다른 **PC**에는 불가능합니다.





녹화 오류, 고급 녹화 기능 및 내 TV 설정에 대한 자세한 정보는 **Media Center** 도움말을 참조하십시오.

녹화 품질 및 하드 디스크 드라이브 저장 공간

TV 프로그램 녹화에 사용 가능한 공간은 하드 디스크 크기, 녹화된 TV에 할당된 하드 디스크 공간 비율 및 녹화 품질 설정에 따라 다릅니다.

최대 녹화 시간을 얻으려면 녹화 품질의 기본 설정을 최상 대신 보통으로 변경합니다.

녹화 품질	사용한 * 하드 디스크 드라이브 공간
최적화	2.7 GB/시간
매우 좋음	2.1 GB/시간
좋음	1.4 GB/시간
보통	1.2 GB/시간

*이 표는 녹화된 TV 프로그램 파일의 대략적인 크기를 표시합니다. 일부 파일은 더 작거나 더 클 수도 있습니다.

1 GB = 하드 디스크 드라이브 용량을 나타낼 때는 10억 바이트임. 실제 포맷된 용량은 더 적습니다.

녹화된 TV 프로그램을 DVD 또는 CD에 복사

Media Center에서는 백업 사본을 작성하거나 하드 디스크 드라이브의 공간을 줄이기 위해 다음과 같은 절차로 TV 프로그램을 DVD로 녹화할 수 있습니다. 이러한 DVD는 HP Media Center PC 및 일부 셋톱 DVD 플레이어에서 재생할 수 있습니다.

HP Media Center PC에는 CD 및 DVD를 작성하기 위한 여러 녹화 소프트웨어 프로그램이 있습니다. InterVideo WinDVD Creator를 사용하여 녹화된 TV 프로그램을 HP Media Center PC나 셋톱 DVD 플레이어에서 재생할 수 있는 형식으로 녹화할 수 있습니다. 81 페이지의 "Sonic MyDVD Video 프로젝트"를 참조하십시오.

CD 및 DVD 녹화에 대한 자세한 정보를 보려면 다음 HP 기술 지원 센터 웹 사이트를 참조하십시오.

<http://www.hp.com/support>



방송국에서 암호화한(보호된) TV 프로그램은 프로그램을 녹화했던 **HP Media Center PC** 이외의 다른 플레이어에서 복사하거나 재생할 수 없습니다.

CD 또는 DVD에 녹화된 TV 프로그램을 복사하려면,

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2 기타 프로그램을 선택합니다.
- 3 공 디스크를 넣습니다.
- 4 **CD/DVD** 만들기를 선택합니다.
- 5 데이터를 선택합니다.
- 6 리모컨의 숫자 단추를 사용하여 DVD 제목을 입력한 다음, **선택(OK)**을 선택합니다.
- 7 **TV**를 선택합니다.

8 CD 또는 DVD로 복사하려는 녹화된 TV 프로그램을 선택합니다.

9 DVD 보기 또는 CD 보기를 선택합니다.

10 DVD 만들기 또는 CD 만들기를 선택합니다.

11 예를 선택합니다.


12 화면 지침에 따라 DVD에 TV 프로그램 굿기를 완료합니다.



녹화 오류, 고급 녹화 기능 및 내 TV 설정에 대한 자세한 정보는 **Media Center** 도움말을 참조하십시오.

녹화된 TV 프로그램 재생

녹화된 TV는 모든 녹화된 프로그램에 대한 저장소입니다. 녹화된 TV 창에서 프로그램을 이름, 날짜 또는 장르별로 정렬할 수 있습니다. 또한 녹화된 프로그램이나 프로그램 시리즈를 삭제하고 녹화 오류를 검사할 수 있습니다.

1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누르고 **내 TV**를 선택한 후, **녹화된 TV**를 선택합니다.

2 예약해 둔 프로그램을 정리하려면, **날짜순 정렬** 또는 **제목순 정렬**을 선택합니다.

3 프로그램을 시청하려면, 시청하려는 녹화 프로그램을 선택한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.

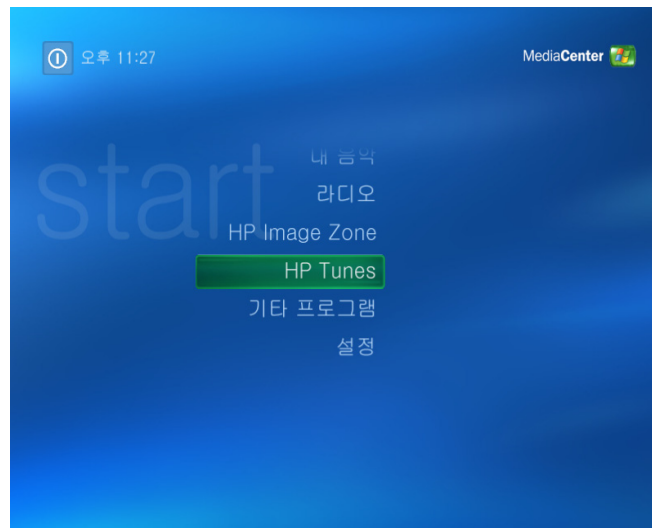
Media Center는 녹화한 TV 프로그램을 사용자 하드 디스크 드라이브의 공유 문서 폴더에 위치한 녹화된 TV 폴더에 저장합니다.

음악 파일 재생

Media Center에서 HP Tunes 및 My Music 영역은 음악 파일의 재생, 정리 및 백업에 매우 편리한 방법입니다. HP Tunes는 모든 프로그램 메뉴에서 Apple iTunes 프로그램과 함께 작동하도록 디자인되었으며, 내 음악은 Windows Media Player 프로그램과 함께 작동하도록 디자인되었습니다.

HP Tunes

HP Tunes를 사용하여 사용자는 iTunes 음악 라이브러리에 추가한 즐겨 듣는 음악을 재생할 수 있습니다. HP Tunes에 대한 자세한 정보는 30 페이지의 "Media Center에서 HP Tunes 사용"을 참조하십시오.



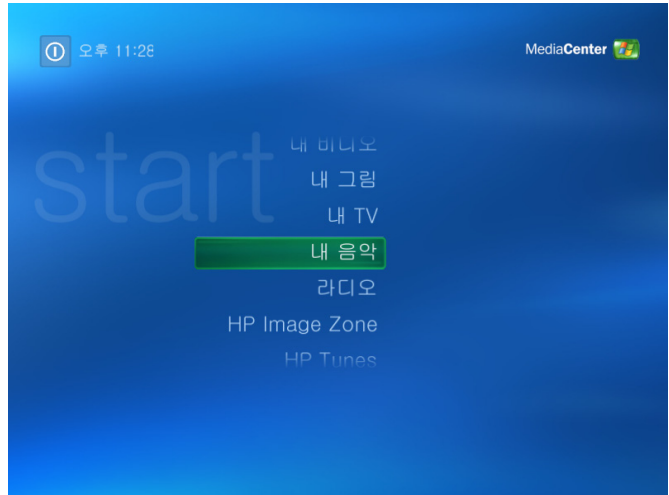
HP Tunes는 Apple iTunes와 함께 작동하도록 디자인되었습니다.



드라이브에 CD가 있는 경우, HP Tunes를 여는데 시간이 더 걸립니다.

내 음악

내 음악을 사용하여 Windows Media Player 라이브러리에 추가한 즐겨 듣는 음악 파일 및 CD를 찾아서 재생할 수 있습니다. 내 음악 사용에 대한 자세한 정보는 36 페이지의 "Media Center에서 내 음악 사용"을 참조하십시오.



내 음악은 **Windows Media Player**와 함께 작동하도록 디자인되었습니다.



iTunes 프로그램 사용에 대한 자세한 정보를 보려면 다음 HP 기술 지원 웹사이트를 방문하십시오.
<http://www.hp.com/support>

Media Center에서 HP Tunes 사용

iTunes는 모든 프로그램 메뉴에 나오는 Apple사의 소프트웨어 프로그램으로, Media Center에서 HP Tunes 영역과 함께 작동됩니다. HP Tunes는 iTunes 음악 라이브러리에 연결되어 있습니다. 이 두 프로그램은 모두 사용자가 즐겨 듣는 음악 파일, CD 및 작성한 재생목록을 정리하고 재생하는 데 사용됩니다.

일부 작업은 키보드와 마우스를 사용하여 iTunes 프로그램에서 수행해야 하며, 일부 작업은 리모컨을 사용하여 Media Center에서 수행할 수 있습니다. 예를 들면, iTunes 음악 라이브러리에 음악 파일을 먼저 추가해야 Media Center의 HP Tunes에서 해당 음악 파일에 액세스할 수 있습니다. 또한 iTunes 프로그램에서는 재생목록을 CD에 레코딩할 수 있으나 Media Center에서는 불가능합니다.



Media Center에서의 HP Tunes 메뉴

iTunes 설치 마법사 끝내기

Media Center와 함께 HP Tunes 및 iTunes를 사용하면, 다음의 설정이 필요합니다.

- 1 설치 마법사를 완료하여 iTunes를 초기화합니다.
- 2 iTunes 음악 라이브러리에 노래를 추가하여 재생목록을 작성합니다. HP Tunes는 iTunes 내의 노래와 재생목록만을 표시합니다.

iTunes 설치 마법사를 완료하려면,

- 1 Media Center를 닫습니다(열려 있을 경우).
- 2 바탕 화면의 **iTunes** 바로가기 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 3 iTunes 설치 보조 마법사가 열려 있는 경우, 화면의 지침을 따릅니다.
- 4 iTunes를 종료합니다.
- 5 Media Center를 열고, HP Tunes를 시작합니다.



이 단계를 완료하지 못할 경우, **HP Tunes** 시작 시 프로그램의 실행을 방해하는 문제가 **iTunes**에서 발생했음을 알리는 오류 메시지가 표시됩니다.

HP Tunes의 지연

HP Tunes를 사용할 때, 시간이 걸리거나 제대로 작동되지 않을 수도 있습니다. 다음과 같은 이유로 인해 시간이 지연될 수 있습니다.

- 드라이브에 오디오 CD가 들어있는 경우, 그리고 HP Tunes가 노래 제목 등과 같은 음악 정보를 찾기 위해 인터넷 데이터 베이스에 연결하려는 경우.
- 음악 라이브러리에 매우 많은 노래가 들어 있을 경우.
- Windows Media Player 또는 다른 음악 재생 프로그램이 기본 플레이어로 설정된 경우. 다음의 절차를 참조하십시오.

기본 오디오 플레이어 선택

이미 기본 오디오 플레이어를 Windows Media Player로 설정한 경우, HP Tunes를 여는데 다소 시간이 걸릴 수도 있습니다. 이 문제를 해결하는 방법은 다음과 같습니다.

- 1 Media Center를 닫습니다(열려 있는 경우).
- 2 바탕 화면의 **iTunes** 바로가기 아이콘을 두 번 클릭합니다.



- 3 오디오 파일 메시지에 대한 iTunes 기본 플레이어가 열리면, 다음부터 이 메시지 표시 안함 확인란에 체크 표시를 한 후, **예** 또는 **아니오**를 클릭합니다.
- 4 iTunes 설치 보조 마법사를 완료하지 않은 경우, 화면의 지침을 따릅니다.
- 5 Media Center를 열고, HP Tunes를 시작합니다.



노래가 트랙 번호로 표시되는 경우, **PC**가 인터넷에 연결되어 있어 **iTunes**에서 노래, 앨범 및 아티스트 정보를 찾아 표시할 수 있는지 확인합니다.

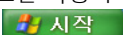


HP Tunes에 노래가 표시되지 않으면 노래가 **iTunes** 음악 라이브러리에 추가되어 있는지 확인합니다. 표시 내용을 업데이트하려면 **Media Center**를 닫고 다시 시작해야 할 수 있습니다. **iTunes**의 노래 추가 및 재생목록 작성에 대한 자세한 내용은 **iTunes**의 도움말 메뉴를 참조하십시오.

iTunes 음악 라이브러리에 음악 추가

iTunes 음악 라이브러리를 작성하기 위해 CD에서 음악 파일을 가져오고, iTunes 뮤직 스토어 또는 인터넷에서 iTunes 음악 파일을 다운로드하거나 하드 디스크 드라이브에서 가져올 수 있습니다. 하드 디스크 드라이브에서

iTunes에서 CD로부터 음악 파일 추가

- 1 마우스를 사용하여 Windows 작업 표시줄의 시작  을 클릭하고, **모든 프로그램**

랩, iTunes를 순서대로 선택한 다음, **iTunes**를 클릭합니다.

- 2 오디오 CD를 넣습니다.

- 3 음원 메뉴에서 CD를 선택합니다.

- 4 라이브러리에 추가하려는 노래가 선택되었는지 확인합니다. 선택한 노래 옆에 체크 마크가 표시됩니다.

- 5 도구모음에 있는 **가져오기** 아이콘을 클릭하여 해당 노래를 라이브러리로 가져옵니다.



인터넷으로부터 음악 파일 추가

iTunes 뮤직 스토어에서 음악을 다운로드하는 방법에 대한 자세한 내용은 iTunes 프로그램의 도움말 메뉴를 참조하십시오.

- 1 인터넷에 연결합니다.
- 2 온라인 지침에 따라 노래를 다운로드합니다. iTunes 뮤직 스토어에서 다운로드한 노래는 iTunes 음악 라이브러리에 표시됩니다.
- 3 바탕화면에 노래를 다운로드한 경우는 iTunes 음악 라이브러리로 끌어옵니다. 파일이 비보호 .wma 형식인 경우, 기본적으로 .aac 파일로 암호화되어 (또는 환경설정 메뉴에서 선택한 가져오기 형식으로) 라이브러리에 표시됩니다.

- 4 가져오기 형식을 변경하려면,

- a 편집 메뉴를 클릭한 후, **환경설정**을 선택합니다.
- b 가져오기 탭을 선택합니다.
- c 가져오기 드롭다운 메뉴를 선택한 후, 가져오기 형식을 선택합니다.
- d 확인을 선택합니다.

- 5 라이브러리를 선택합니다. 노래는 알파벳순(가나다순) 또는 선택한 라이브러리 열 제목의 정렬순으로 나열됩니다.

하드 디스크 드라이브로부터 음악 파일 추가

음악 파일이 다른 형식인 경우, iTunes는 대부분의 파일을 iTunes 음악 라이브러리에 추가하기 전에 자동으로 .aac 형식으로 변환합니다.

- 1 작업 표시줄에서 시작  을 클릭하

고 **모든 프로그램, iTunes**를 차례로 선택한 다음, **iTunes**를 다시 클릭합니다.

- 2 파일 메뉴를 클릭한 다음, 라이브러리에 파일 추가를 클릭합니다. 드롭다운 화살표를 클릭하여 음악 파일을 검색합니다. 파일을 선택한 후 열기를 클릭합니다.

지원되는 음악 파일 형식 사용

다음 유형의 디지털 오디오 파일을 iTunes에서 재생할 수 있습니다. iTunes 기본값으로 일부 유형의 파일을 iTunes 음악 라이브러리로 가져올 때 .aac. 파일로 변환합니다.

보호된 .wma 파일 및 기타 저작권 소유 파일 형식 등의 일부 파일 형식은 iTunes에서 재생될 수 없습니다.

파일 확장명	파일 형식
.aac	Apple Lossless 압축
.aiff	Apple 교환 파일 형식
.wav	Windows 오디오 파일
.mp3	MPEG Layer 3

Media Center는 내 음악에서 .aac 파일을 재생할 수 없습니다.

iTunes를 통해 로컬 네트워크상의 서로 다른 컴퓨터 간에 .mp3, .aiff, .wav 및 .aac 파일을 공유할 수 있습니다.



MP3 파일은 대부분의 PC 및 기타 오디오 재생 장치에서 호환이 가장 잘 되는 음악 파일 형식입니다.

iTunes에서 노래 이름, 장르, 아티스트 또는 앨범 변경


iTunes에서 이름, 장르, 아티스트 또는 앨범 정보 변경에 대한 자세한 정보를 보려면 iTunes 프로그램의 도움말 메뉴를 참조하십시오. Media Center의 HP Tunes에서는 이러한 정보를 변경할 수 없습니다.



나열된 파일 형식에 대한 기본 플레이어로 **Media Center**를 선택할 수 있습니다. 지원되는 파일 형식에 대한 정보를 보려면 **iTunes** 도움말을 참조하십시오.

HP Tunes로 CD 재생

iTunes 음악 라이브러리에 추가되지 않은 CD를 넣으면, 재생목록 또는 앨범 열에 나열됩니다. 라이브러리에 CD가 추가된 경우는 노래, 앨범, 아티스트 또는 장르 열에 표시됩니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누른 다음, **HP Tunes**를 선택합니다.
- 2 DVD를 넣습니다.
- 3 재생목록 또는 노래를 선택합니다.

- 4 표시된 재생목록 또는 노래를 스크롤한 후, CD 제목을 선택합니다. CD의 노래가 iTunes 음악 라이브러리에 추가되지 않은 경우, 해당 CD를 꺼내면 이 재생목록 또는 노래는 표시되지 않습니다.



iTunes와 음악 파일 호환성에 대한 자세한 정보는 **iTunes** 도움말 메뉴를 참조하십시오.



재생목록이 HP Tunes에 나타나지 않으면, 노래가 iTunes 음악 라이브러리에 있는지 확인합니다. 표시 내용을 업데이트 하려면 Media Center를 닫고 다시 시작해야 할 수 있습니다.

iTunes로 재생목록 작성

재생목록은 함께 저장하여 나중에 재생하거나 CD로 레코딩할 수 있는 사용자 정의된 노래 목록입니다. 재생 목록을 사용하면 다양한 디지털 음악 파일을 함께 묶고 파일의 재생 순서를 결정할 수 있습니다.

다양한 CD로부터 여러 트랙이 들어 있는 재생 목록, 또는 슬라이드 쇼를 위한 배경 음악이 들어 있는 재생 목록 등을 작성할 수 있습니다.

Media Center에서 iTunes 또는 HP Tunes를 사용하여 재생목록을 사용할 수 있습니다.


- 1 작업 표시줄에서  시작 을 클릭하고, 모든 프로그램, iTunes를 차례로 클릭한 다음 iTunes를 다시 클릭합니다.
- 2 파일을 클릭한 다음, 새로운 재생목록을 선택합니다.
- 3 재생목록에 대한 이름을 입력합니다.
- 4 라이브러리를 선택합니다.
- 5 음악 파일을 라이브러리에서 재생목록 아이코너로 끌어옵니다.
- 6 재생목록 아이콘을 선택하여 노래가 추가되었는지 확인합니다. 이제 Media Center의 HP Tunes에서 재생목록을 사용할 수 있습니다.



지금 재생 목록이 작성되면, 해당 대기열 목록은 계속해서 재생할 수 있는 재생목록으로 저장될 수 있습니다.

HP Tunes로 지금 재생 목록 작성 및 편집

지금 재생 목록은 선택된 순서로 재생되도록 예약되어 있는 임시 노래 목록입니다. 지금 재생 목록은 쥬크박스에서 재생되도록 선택한 노래 모음과 비슷하게 작동됩니다. 계속해서 노래를 추가하거나 지금 재생 목록에서 삭제할 수 있습니다. 지금 재생 목록을 재생목록으로 저장하는 옵션도 있습니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누른 후, HP Tunes를 선택합니다.
- 2 곡을 선택합니다.
- 3 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 노래를 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.

- 4 지금 재생목록에 추가를 선택합니다.
 - 5 확인을 선택합니다.
 - 6 리모컨의 뒤로 단추를 눌러 노래 목록으로 돌아갑니다. 지금 재생 보기를 클릭한 후, 지금 재생 편집을 클릭하여 이동하거나 삭제할 노래를 선택합니다.
- 또는
- 2 - 5 단계를 반복하여 지금 재생 목록에 노래를 더 추가합니다.

iTunes로 음악 CD 작성

iTunes를 사용하여 음악 CD를 작성하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 마우스를 사용하여 작업 표시줄의 시작을 클릭하고, 모든 프로그램, iTunes를 차례로 선택한 다음, iTunes를 클릭합니다.
- 2 편집 메뉴를 클릭하고 환경설정을 선택합니다.
- 3 굵기 탭을 클릭한 다음, 디스크 포맷으로 오디오 CD를 선택합니다.
- 4 CD의 모든 노래가 동일한 볼륨 높이로 재생되도록 하려면, 음량 자동 조절 사용 확인란을 클릭한 후 확인을 클릭합니다.
- 5 파일 풀다운 메뉴를 클릭하고, 새로운 재생목록을 선택합니다.
- 6 새 재생목록에 이름을 입력하면 빈 재생목록 창이 열립니다.

7 선택한 노래를 음원에서 새 재생목록으로 끌어옵니다.

8 도구 모음 영역에 있는 **디스크 굽기** 아이콘을 클릭합니다. 디스크의 레코딩이 완료되면 굽기 아이콘이 사라집니다.



9 드라이브에 공 CD-R 디스크를 넣습니다.

10 **디스크 굽기**를 클릭하여 재생목록을 레코딩하기 시작합니다.

iTunes로 음악 CD 작성에 대한 자세한 정보를 보려면, iTunes 메뉴 막대에 있는 **도움말** 메뉴를 클릭하십시오. 온라인 도움말을 보려면 다음으로 이동하십시오.

<http://www.hp.com/support>



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

HP Tunes 문제해결

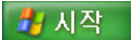
HP Tunes 창이 앨범 표지 및 노래 제목을 표시하지 않거나, 리모컨으로 노래 및 재생목록의 재생을 제어하지 못하는 경우, 중요 HP Tunes 유틸리티를 재설정해야 할 수 있습니다.

다음의 경우, HP Tunes는 올바르게 작동하지 않을 수 있습니다.

- Windows Media Player가 예기치 않게 작동하지 않습니다.
- PC의 잘못된 종료 또는 전원 차단 시 Windows Media Player가 켜져 있었습니다.
- Windows XP 또는 Media Center에 응답이 없어 PC를 다시 시작해야 합니다.
- iTunes를 업그레이드하여 라이선스 지침에 동의합니다. iTunes를 업그레이드 한 경우, iTunes를 다시 시작해야 합니다. 31 페이지의 "iTunes 설치 마법사 끝내기"를 참조하십시오.



HP Tunes 재설정

HP Tunes 유틸리티를 재설정하려면,

- 1** Media Center를 닫습니다.
- 2** 작업 표시줄의  **시작**을 클릭한 후 **Windows Media Player**를 선택합니다. Windows Media Player가 설치되어 있지 않다면, 화면의 지침에 따라 Windows Media Player를 설치합니다.
- 3** 창 상단의 아래로 화살표를 클릭한 다음, **메뉴 모음 표시**를 선택하여 Windows Media Player 메뉴 모음을 표시합니다.
- 4** 도구 메뉴를 클릭하여, **플러그 인**을 선택한 다음, **HP Tunes Media Player 플러그 인**을 선택합니다.
- 5** HP Tunes Media Player 플러그 인 옆에 체크 표시가 되어 있는지 확인합니다.
- 6** Windows Media Player를 닫습니다.



앨범 표지 및 노래 제목이 **HP Tunes** 또는 리모컨 외부에서 표시되지 않거나 이전 단추가 작동하지 않는 경우, **HP Tunes**를 닫고 **Media Center**를 닫습니다. **Windows Media Player**를 열어 도구, 플러그 인을 선택한 다음, **HP Tunes Media Player** 플러그 인을 선택하고 **HP Tunes Media Player** 플러그 인 옆의 체크 표시가 있는 지 확인합니다.

7 리모컨의 **Media Center** 시작 단추 를 누르거나, 마우스로 작업 표시줄의 **시작** 을 클릭한 다음, **Media Center**를 클릭합니다.

8 **HP Tunes**를 선택합니다.

9 곡을 선택합니다.

10 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 노래를 선택한 후, 리모컨의 선택(OK)을 눌러 해당 노래를 재생합니다.

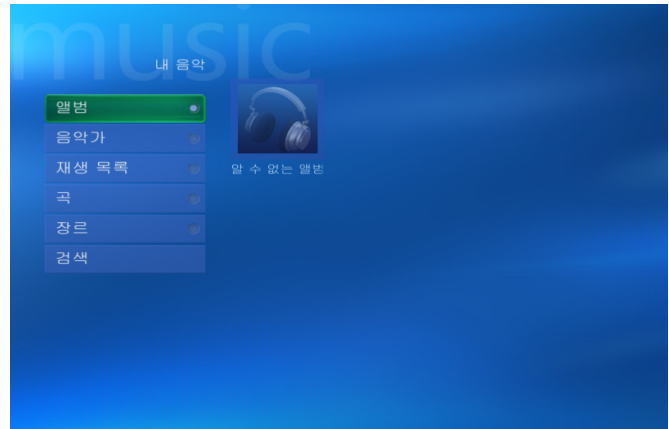
HP Tunes를 사용하는 동안 문제가 발생한 경우, HP Tunes Help 창을 검색하여 재설정 단추를 클릭할 수 있습니다. **Media Center**를 종료하여 HP Tunes 및 iTunes를 닫습니다. 재설정 후에, 이전 절차를 따라 HP Tunes 유틸리티를 재설정해야 할 수 있습니다.

Media Center에서 내 음악 사용

Media Center의 내 음악을 사용하거나 Windows Media Player 프로그램을 사용하여 디지털 음악 파일을 복사하고 음악 라이브러리를 구성할 수 있습니다.

Media Center의 내 음악으로부터 추가된 음악 파일은 Windows Media Player 라이브러리에 복사되고 Media Center에서 액세스할 수 있습니다.

내 음악으로 할 수 있는 일:



Media Center에 나오는 내 음악 메뉴


- Media Center에서 액세스하는 작성된 Windows Media Player 라이브러리로부터 CD나 선택한 음악 트랙을 재생할 수 있습니다.
- 라이브러리에서 사용자 고유의 노래 목록을 선택하고 편집합니다.
- 음악 라이브러리 또는 대기열에서 노래를 삭제합니다.
- 즐겨듣는 노래를 CD로 굽습니다.
- 음악 트랙을 DVD 또는 HP Personal Media Drive로 백업합니다.

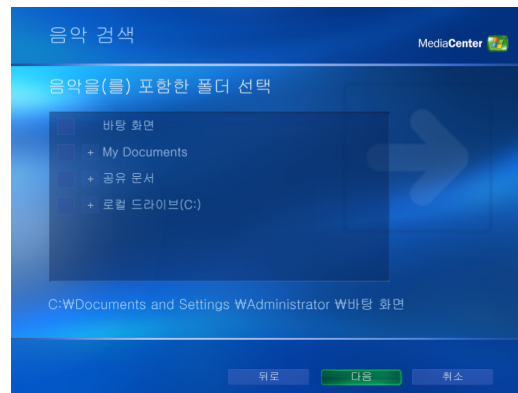
음악을 내 음악 라이브러리에 추가

음악 파일을 음악 라이브러리에 추가하면, 해당 음악 파일은 Windows Media Player의 음악 라이브러리에 위치합니다. 추가된 음악 파일은 Media Center의 내 음악을 사용하여 즉시 찾고 재생할 수 있습니다.

Windows Media Player 프로그램 내에서 음악 파일을 음악 라이브러리로 추가할 수도 있습니다. 라이브러리에 음악 파일 추가 및 삭제에 대한 자세한 정보를 보려면 Windows Media Player 도움말 메뉴를 사용하십시오.

하드 디스크 드라이브로부터 음악 파일 추가

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 후, **내 음악**을 선택합니다.
- 2 리모컨의 자세히 단추를 누른 후, **음악 추가**를 선택합니다.
- 3 **폴더 추가**를 선택한 후, **다음**을 선택합니다.
- 4 이 컴퓨터에서 **폴더 추가**를 선택한 후, **다음**을 선택합니다.
- 5 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 위치를 선택합니다. 선택(OK)를 눌러 폴더를 확장합니다. 음악 폴더가 포함된 폴더를 찾으려면, 화살표가 해당 폴더 옆에 나타나는지 확인하여 선택합니다. 이 단계를 반복하여 폴더를 추가한 후, **다음** 및 **마침**을 순서대로 선택합니다.
- 6 **확인**을 선택합니다.




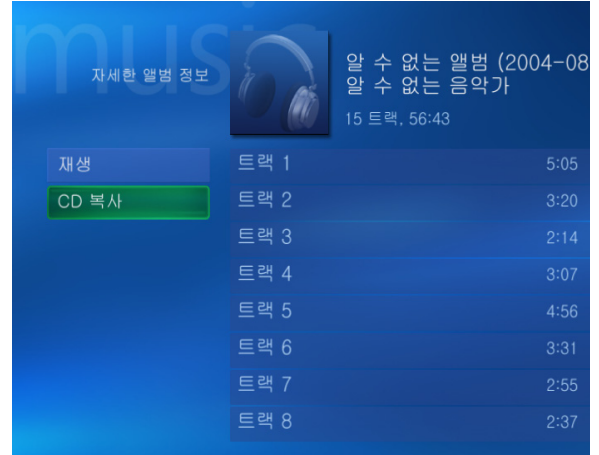


Windows Media Player 외부에서 음악 파일을 추가할 때마다, **Windows Media Player** 음악 라이브러리에 음악 파일을 추가해야만 **Media Center**가 해당 파일을 찾을 수 있습니다. 도구 메뉴를 선택한 다음, **Search for Media Files**를 선택하여 새 음악 파일을 라이브러리에 추가합니다.

CD로부터 음악 파일 추가

Media Center 음악 라이브러리에 CD 트랙을 추가하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 후, **내 음악**을 선택합니다.
- 2 CD 드라이브에 CD를 넣습니다.
- 3 앨범을 선택합니다.
- 4 음악 라이브러리에 추가하려는 앨범 CD를 선택합니다.
- 5 **CD 복사**를 선택합니다. 처음 음악 CD를 복사할 때는 복사 보호 옵션을 선택한 후 화면의 지침을 따라야 합니다.
- 6 **예**를 선택하여 음악 라이브러리에 트랙을 복사합니다. 이 작업은 사용 중인 음악 트랙의 길이에 따라 몇 분이 소요될 수 있습니다.
- 7 **확인**을 클릭합니다.



내 음악 라이브러리에서 음악 파일 삭제

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 후, **내 음악**을 선택합니다.
- 2 곡을 선택합니다.
- 3 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 노래를 스크롤합니다. 삭제하려는 노래를 선택한 후, 리모컨의 선택(OK) 단추를 누릅니다.
- 4 삭제를 선택한 후, **예**를 선택합니다.

지원되는 음악 파일 형식 사용

내 음악에서 다음 유형의 디지털 오디오 파일을 재생할 수 있습니다. 지원되는 파일 형식에 대한 자세한 정보는 Windows Media Player 도움말을 참조하십시오.

파일 확장명	파일 형식
.cda	CD 오디오 파일
.au, .snd	오디오 파일
.aif, .aifc, .aiff	AIFF 오디오 파일
.wav	Windows 오디오 파일
.mp3, .m3u	MP3 파일
.wax, .wma	Windows Media 오디오 파일
.asf, .asx, .wm, .wma, .wmv, .wmp, .wmx, .wpl, .wm, .wmd, .wmz	Windows Media 파일



음악 파일 형식에 대한 자세한 정보는 **Windows Media Player** 도움말 및 **Media Center** 도움말을 사용하십시오.

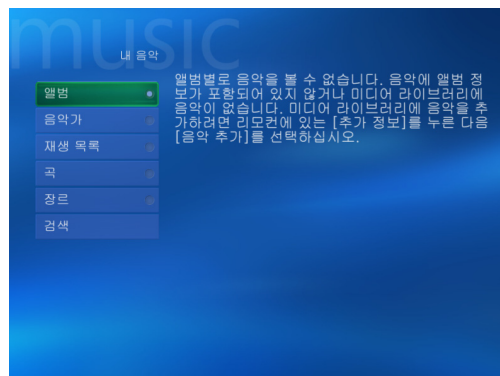
지원되는 오디오 파일 형식만 내 음악 창에 표시됩니다. 지원되지 않는 파일은 재생되지 않습니다.

내 음악에서 음악 파일 재생

처음 Media Center를 열어 내 음악 창을 열 때, CD 드라이브에 음악 CD가 없거나 Windows Media Player 라이브러리에 아직 오디오 파일을 추가하지 않은 경우 음악 파일 목록을 찾지 못할 수 있습니다.


Windows Media Player를 사용하여 음악 파일을 복사하고 컴퓨터가 인터넷에 연결된 경우, Media Center 및 Windows Media Player 라이브러리에 CD 정보가 복사되어 나타납니다.

Media Center를 열지 않은 상태에서 CD를 넣으면 원하는 작업을 묻는 메시지가 나타납니다. Windows Media Player를 기본 오디오 플레이어로 선택할 수 있습니다. 기본 오디오 플레이어로 다른 프로그램이 설정된 경우, Windows는 이 프로그램을 열어 CD 재생을 시작합니다.



하드 드라이브의 내 음악 폴더 또는 다른 폴더에 음악 파일을 저장할 수 있지만, **Media Center**가 음악 파일을 찾아 재생할 수 있도록 하려면 **Windows Media Player** 라이브러리에 해당 파일을 추가해야 합니다.

내 음악에서 앨범 재생

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 음악을 선택합니다.
- 3 CD 드라이브에 음악 CD를 넣습니다.
- 4 앨범을 선택합니다.
- 5 재생하려는 앨범을 선택합니다.
- 6 재생을 선택합니다.



지금 재생 창에서 **시각화**를 선택하면 음악 트랙을 재생하는 동안 시각화를 볼 수 있습니다.

내 음악에서 노래 재생

내 음악의 모든 곳으로부터 노래를 재생할 수 있습니다. 곡 보기 목록 또는 앨범, 음악가 및 장르 목록으로부터 선택할 수 있습니다. 또한 재생 목록에서 노래 한 곡을 재생할 수도 있습니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 음악을 선택합니다.
- 3 곡을 선택합니다. 목록에 매체 라이브러리의 모든 노래가 표시됩니다.
- 4 화살표 단추를 사용하여 곡을 선택한 후, 리모컨의 선택(OK)을 눌러 노래를 재생합니다.

내 음악에서 대기열 작성

대기 열은 재생할 노래, 앨범 또는 재생목록을 선택하면 내 음악에 작성되는 임시 노래 목록입니다. 계속해서 노래를 추가하거나 대기열에서 노래를 삭제할 수 있습니다.

대기열을 작성하고 재생목록으로 저장하여 Media Center에서 액세스할 수 있습니다.

1 내 음악 창에서 다음을 수행하십시오.

- **곡**을 선택한 후, 화살표 키를 사용하여 원하는 노래를 선택하고 **대기열에 추가**를 선택합니다.

또는

- **앨범** 또는 **재생목록**을 선택한 후, 앨범 또는 재생목록을 선택한 다음, **대기열에 추가**를 선택하여 전체 앨범 또는 재생목록을 대기열에 추가합니다.

2 **확인**을 선택합니다.

3 대기열에 노래를 더 추가하도록 선택하려면, 리모컨의 뒤로 단추를 사용하여 노래, 앨범 또는 재생목록으로 돌아갑니다. 1단계를 반복합니다.

4 대기열에 마지막 노래를 추가한 다음, **재생**을 선택합니다. 대기열의 모든 노래는 선택된 순서로 재생됩니다.

내 음악에서 앨범 찾기 및 재생

1 Media Center 시작 메뉴에서 **내 음악**을 선택한 후, **앨범**을 선택합니다.

2 화살표 단추를 사용하여 앨범을 선택한 다음, 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다. 또한 리모컨의 재생을 눌러 앨범을 재생할 수도 있습니다. 지금 재생 창이 열리고 앨범이 재생되기 시작합니다.

3 재생 창에서 다음을 선택할 수 있습니다.

- **앨범 표지 보기**는 앨범 표지 그림을 표시하고 한 트랙을 재생합니다.
- **대기열 보기**는 앨범에서 재생될 모든 트랙의 주문 목록을 표시합니다.
- **순서 섞기**는 재생 순서를 다시 배열합니다.
- **반복**은 앨범을 다시 재생합니다.

- **CD 복사**는 Windows Media Player 라이브러리 및 내 음악 라이브러리에 앨범을 복사합니다.

- **음반 구입**은 인터넷에 연결하여 CD 정보를 찾고 음악 CD를 구입합니다. Media Center로 돌아가려면 리모컨의 시작을 누릅니다.

- **시각화**는 노래를 듣는 동안 그림을 표시합니다.

- **대기열 편집**은 대기열 목록을 재생목록으로 저장하여 CD/DVD를 작성하거나 대기열 목록에 있는 모든 노래를 삭제합니다.

4 이전 창으로 복귀하려면 리모컨의 뒤로를 누릅니다.

내 음악에서 재생목록 작성

재생목록은 나중에 재생하거나 CD에 레코딩할 수 있는 사용자 정의된 노래 목록입니다. 재생 목록을 사용하면 다양한 디지털 음악 파일을 함께 묶고 파일의 재생 순서를 결정할 수 있습니다.

다양한 CD로부터 여러 트랙이 들어 있는 재생 목록 또는 슬라이드 쇼를 위한 배경 음악이 들어 있는 재생 목록 등을 작성할 수 있습니다.

Windows Media Player 또는 Media Center에서 재생목록을 작성할 수 있습니다.



HP Media Center PC가 인터넷에 연결된 경우 CD 트랙 제목 및 앨범 표지 그림이 Media Center에 나타납니다.


재생 목록을 작성하려면 다음을 수행하십시오.

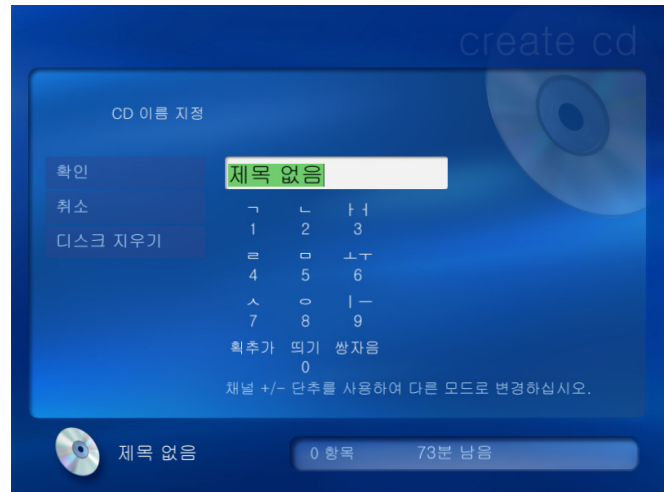
- 1 내 음악을 선택한 후, **앨범**, **음악가**, **재생목록**, **곡** 또는 **장르**를 선택합니다.
- 2 화살표 단추를 사용하여 재생목록에 추가하려는 음악을 탐색합니다.
- 3 선택(OK)을 눌러 노래를 선택합니다.

- 4 **대기열에 추가**를 선택합니다. 대기열의 음악 목록에 음악이 추가되었다는 확인 메시지가 표시됩니다.
- 5 왼쪽 하단 모서리에 있는 축소 창을 선택하여 대기열로 이동합니다.
- 6 대기열 화면에서 **대기열 편집**을 선택한 후, **재생 목록으로 저장**을 선택합니다.
- 7 영숫자 키패드를 사용하여 재생목록에 대한 이름을 입력하고 **저장**을 선택합니다.

내 음악에서 CD로 음악 파일 복사

다음을 수행하여 음악 파일을 CD로 복사하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 후, **기타 프로그램**을 선택합니다.
- 2 빈 CD-R 디스크를 넣습니다.
- 3 **CD/DVD 만들기**를 선택합니다.
- 4 다음과 같이 디스크 형식을 선택합니다. **오디오 CD** 또는 **데이터 CD**, 를 선택한 다음 **확인**을 선택합니다.
- 5 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 **제목 없음** 텍스트 상자를 선택합니다.
- 6 리모컨의 영숫자 키패드를 사용하여 CD 이름을 입력한 다음, **확인**을 선택합니다.
- 7 음악을 누릅니다.



- 8 레코드할 음악 파일을 선택합니다. 선택한 노래 옆에 체크 마크가 표시됩니다. 리모컨의 뒤로 단추를 사용하여 다른 메뉴로부터 노래를 더 선택합니다.
- 9 노래 추가가 완료되면, **CD 보기**를 선택하여 선택한 노래를 봅니다. 노래를 삭제하려면 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 삭제하려는 노래 옆의 X를 선택합니다. 리모컨의 선택

(OK)을 눌러 CD에 레코드할 노래 목록에서 노래를 삭제합니다. 이 작업으로 라이브러리의 노래가 삭제되지는 않습니다.

- 10 **CD 만들기**를 선택합니다.
- 11 **예**를 선택합니다.
- 12 쓰기 가능한 매체를 넣은 다음, 화면 지침을 따릅니다.



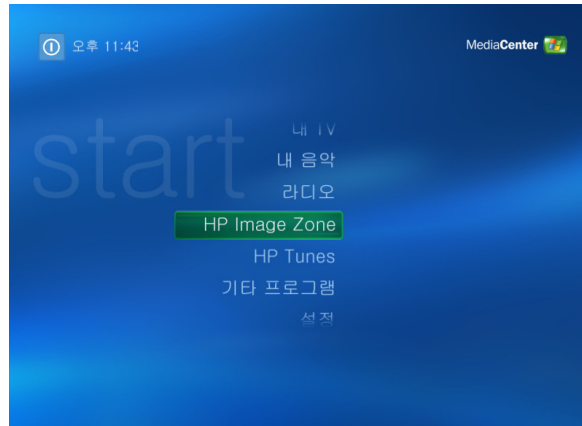
중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

그림 작업

HP Image Zone Plus와 Media Center의 내 그림 영역을 사용하여 그림을 보고 인쇄하십시오.

HP Image Zone Plus

HP Image Zone Plus는 Media Center의 HP Image Zone Plus 영역과 함께 작동되는 모든 프로그램 메뉴에 위치하는 소프트웨어 프로그램입니다. 두 프로그램 모두 디지털 이미지를 구성, 검색 및 표시하기 위해 사용됩니다. 사진, 스캔한 이미지 및 비디오 클립을 날짜, 키워드 또는 위치별로 구성하기 위해 고안되었습니다. HP Image Zone Plus 사용에 대한 보다 자세한 정보는 44 페이지의 "Media Center에서 HP Image Zone Plus 사용"을 참조하십시오.



내 그림

내 그림을 사용하여 Windows 탐색기의 내 그림 디렉토리에 작성한 폴더로부터 그림을 보고 인쇄할 수 있습니다. 내 그림 사용에 대한 보다 자세한 정보는 52 페이지의 "Media Center에서 내 그림 사용"을 참조하십시오.

디지털 이미지 작업

디지털 카메라나 디지털 비디오 카메라와 같은 디지털 이미지 소스를 도킹 스테이션을 통하거나, 또는 바로 HP Media Center PC에 연결할 수 있습니다. 장치에서 복사하거나 다운로드한 디지털 그림 파일은 내 그림 폴더에 표시됩니다.

메모리 카드 인식기(선택 모델만)를 사용하여 디지털 카메라 및 기타 디지털 이미지 장치의 메모리 카드에서 디지털 그림 파일을 복사할 수 있습니다.





HP Image Zone Plus
프로그램 사용에 대한 자세한 정보를 보려면 프로그램 창의 제어 영역에서 도움말 링크를 클릭하십시오.

Media Center에서 HP Image Zone Plus 사용

일부 작업은 키보드 및 마우스를 사용하여 바탕화면에 있는 HP Image Zone Plus 프로그램에서 작업을 해야 하며, 일부 작업은 리모컨을 사용하여 Media Center에서 할 수 있습니다. 예를 들면, 바탕화면에 있는 HP Image Zone Plus 프로그램에 그림을 추가해야만 Media Center의 HP Image Zone Plus 영역에서 해당 그림에 액세스할 수 있습니다.

HP Image Zone Plus에서 그림 카탈로그 작성

처음 HP Image Zone Plus 프로그램을 열었을 때, 내 그림 폴더 및 그 하위 폴더에 이미지 색인을 만들어 카탈로그를 만들것인지 묻는 메시지가 나타납니다. 이 카탈로그는 HP Image Zone Plus를 사용하여 날짜, 키워드 또는 위치별로 그림을검색할 수 있도록 해줍니다.



Media Center의 HP Image Zone Plus 메뉴

그림 카탈로그를 작성하려면,

- 1 마우스를 사용하여 바탕화면의 **HP Image Zone Plus** 아이콘을 두 번 클릭합니다.



또는

작업 표시줄에서 **시작**을 클릭하고 **모든 프로그램**, **HP**를 선택한 다음, **HP Image Zone Plus**를 클릭합니다. HP Image Zone Plus 창이 열립니다.

- 2 카탈로그 메시지가 나타나면, **확인**을 클릭하여 이미지의 색인을 만든 후 HP Image Zone Plus 카탈로그에 놓습니다.

- 3 갤러리 창의 맨 위에서 **내 이미지 탭(A)**을 클릭한 후, 그 아래의 **모두 선택** 확인란을 클릭하여 카탈로그의 모든 이미지를 볼 수 있도록 합니다. 또한 폴더 메뉴(**B**) 아래의 드라이브를 선택하여 이미지를 검색할 수도 있습니다.

- 4 HP Image Zone Plus에서 그림 카탈로그 작성에 대한 자세한 정보를 보려면 창 하단에 있는 **도움말**을 클릭하십시오.



- A 모드 탭은 작업 영역을 선택하는 데 사용됩니다.
- B 환경설정 단추는 HP Image Zone Plus를 사용자 정의하고 일부 탭 설정을 변경하는 데 사용됩니다.
- C 이미지 갤러리
- D 선택 트레이에는 선택한 이미지가 표시됩니다.



HP Image Zone Plus 창의 위에 있는 **내 그림으로 갑니다**를 클릭하여 **Windows** 탐색기의 내 그림 폴더를 열 수 있습니다.



HP Image Zone Plus 프로그램에서 그림 앨범을 작성한 후 Media Center에서 볼 수 있습니다.

앨범 작성

HP Image Zone Plus 프로그램을 사용하여 앨범에 사진을 정리할 수 있습니다. HP Image Zone Plus 프로그램에서 그림 앨범을 만든 후, Media Center에서 해당 그림을 볼 수 있습니다.

앨범을 만들려면 다음을 수행하십시오.

- 1 마우스를 사용하여 바탕화면의 **HP Image Zone Plus** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 내 이미지 탭을 클릭합니다.
- 3 앨범에 놓으려는 그림을 선택합니다.
- 4 보기/검색 아래에서 **앨범** 드롭 다운 화살표를 클릭합니다.



- 5 **앨범** 을 클릭한 후, **새 앨범**을 선택합니다.
- 6 앨범의 제목을 변경하려면, 키보드를 사용하여 앨범을 선택하고 제목을 입력하기만 하면 됩니다. Media Center를 열고, **HP Image Zone**을 선택한 다음, **앨범 보기**선택하여 이제 앨범을 볼 수 있습니다.

그림에 지정된 날짜 수정

디지털 카메라 및 스캐너는 디지털 이미지에 작성 날짜를 지정합니다. HP Image Zone Plus는 자동으로 작성 날짜를 인식한 후 날짜별로 그림을 정리합니다.

날짜를 변경하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 마우스를 사용하여 바탕화면의 **HP Image Zone Plus** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 내 이미지 탭을 클릭한 다음, 보기/검색 아래의 **날짜별 모두** 를 클릭하여 현재 날짜 및 지정된 시간별로 그림을 구성합니다.



- 3 새 날짜를 지정할 그림을 선택합니다.
- 4 창 하단의 선택 트레이에서 **내 선택 메뉴**를 클릭한 다음, **이미지 날짜 및 시간 설정**을 선택합니다.
- 5 날짜 및 시간을 선택한 다음, **설정**을 클릭합니다.

그림에 키워드 지정

- 1 마우스를 사용하여 바탕화면의 **HP Image Zone Plus** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 **내 이미지** 탭을 클릭한 후, **키워드별로 모두**를 클릭합니다.
- 3 그림을 클릭하여 선택합니다. 원할 경우, 하나 이상의 그림을 선택할 수 있습니다.
- 4 창 하단의 **내 선택 메뉴**를 클릭하고 **키워드**를 선택한 다음, **모두 지정 (새 키워드)**를 클릭합니다.

- 5 사용 가능한 키워드 목록에서 키워드를 선택한 후, **모두 지정** 상자에 키워드를 추가하려면 화살표 단추를 사용합니다. **지정**을 클릭한 후 **확인**을 클릭합니다.

또는

새로 만들기를 클릭하고 키워드를 입력한 후 **확인**을 클릭합니다. 새 키워드가 키워드 목록에 추가됩니다. 화살표 단추를 사용하여 **모두 지정** 상자에 키워드를 추가한 다음, **확인**을 한번 더 클릭합니다.



하나 이상의 키워드를 지정할 수 있습니다. 지정된 키워드를 편집하거나 삭제할 수도 있습니다.

그림에 위치 지정

- 1 마우스를 사용하여 바탕화면의 **HP Image Zone Plus** 아이콘을 두 번 클릭합니다.
- 2 **내 이미지** 탭을 클릭하고, 보기/검색 아래에서 **자리별로 두**를 클릭합니다.
- 3 그림을 클릭하여 선택합니다. 원할 경우, 하나 이상의 그림을 선택할 수 있습니다.
- 4 **지정** 단추를 클릭한 후, 지정 탭이 선택되었는지 확인합니다.

- 5 위치를 찾으려면 지도를 클릭합니다. 지도는 클릭할 때마다 더 가까이 확대됩니다. 지도 주변의 화살표 단추를 사용하여 지도를 이동시킵니다.

- 6 위치가 십자형 기호의 중심일 때 **지정**을 클릭합니다.

- 7 **확인**을 클릭합니다.


- 8 **닫기**를 클릭합니다.



HP Image Zone Plus 지도를 이동하는 방법은 다음과 같이 두 가지가 있습니다. 작은 지구본을 클릭하고 끌어오거나, 또는 가리키고 클릭할 수 있습니다.

HP Image Zone Plus에서 그림 검색

Media Center에서 리모컨 또는 마우스를 사용하여 날짜, 키워드 및 위치별로 그림을 검색할 수 있습니다. HP Image Zone Plus는 카메라로 찍은 사진에 지정된 날짜 또는 그림을 스캔한 날짜를 기준으로 자동으로 날짜별 정리를 합니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 **HP Image Zone**을 선택합니다.
- 3 **선택** 단추를 선택합니다.

- 4 **날짜별**을 선택합니다. 리모컨의 숫자 키패드를 사용하여 시작과 끝 날짜 범위를 입력합니다. 선택한 그림의 날짜 범위가 이 창에 나타납니다.

또는

키워드별을 선택합니다. 키워드를 선택한 다음 리모컨의 **선택 (OK)**을 누릅니다.



그림에 날짜, 키워드 및 위치를 지정하려면 바탕 화면에서 **HP Image Zone Plus** 프로그램을 열어야 합니다.

또는


위치별을 선택합니다. 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 지구본을 회전하고, 숫자 1부터 5까지 사용하여 확대 또는 축소합니다. 하나의 위치를

선택하고 선택(OK)을 누릅니다. 지정된 그림이 있는 위치는 해당 지도에서 색깔있는 점으로 표시됩니다.

HP Image Zone Plus에서 그림 보기

HP Image Zone Plus에서 슬라이드 쇼 보기

이미지를 볼 경우 모든 이미지, 개별 앨범 또는 검색에서 선택된 그림의 슬라이드 쇼를 볼 수 있습니다.

- 1** 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2** **HP Image Zone**을 선택합니다.
- 3** 슬라이드 쇼로 보려는 그림을 선택한 후, 선택(OK)을 누릅니다. 슬라이드 쇼로 보려는 그림을 선택하지 않으면 Media Center는 모든 그림을 표시합니다.
- 4** **슬라이드 쇼 재생**을 선택한 후, 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다.
- 5** 창의 맨 위에 표시되는 리모컨 또는 조절기의 매체 재생 키를 사용하여 슬라이드 쇼의 재생을 제어합니다.

HP Image Zone Plus에서 음악과 함께 슬라이드 쇼 보기

- 1 Media Center 시작 메뉴에서 **내 음악**을 선택합니다.
- 2 원하는 음악을 선택한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다. 음악이 자동으로 시작되지 않는 경우, 리모컨의 재생 단추를 누릅니다.
- 3 Media Center 시작 메뉴로 돌아가려면 리모컨의 시작을 누릅니다.
- 4 **HP Image Zone**을 선택합니다.
- 5 그림을 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.
- 6 **슬라이드 쇼 재생**을 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다. Media Center가 전체 화면 모드로 전환되면 축소 창은 사라지지만 음악은 계속 재생됩니다.

HP Image Zone Plus에서 그림 편집

HP Image Zone Plus에서 그림 및 비디오 클립을 변경할 수 있습니다. 편집 기능에는 적목 현상 제거, 이미지 자르기 또는 크기 조정, 이미지 회전, 그리고 이미지의 색상, 명도 및 선명도 조정이 포함됩니다.

편집 도구에 대한 보다 자세한 정보는 HP Image Zone Plus 프로그램의 도움말 메뉴를 참조하십시오.

HP Image Zone Plus와 함께 지원되는 그림 파일 형식 사용

HP Image Zone Plus는 다음 유형의 이미지 파일, 비디오 파일 및 오디오 파일을 지원합니다.


파일 확장명	파일 형식
.jpg, .jpeg	정지 압축 영상 파일 형식
.tif, .tiff	태그 이미지 파일 형식
.gif	그래픽 교환 형식
.bmp	비트맵
.fpx	FlashPix 비트맵
.pcx	비트맵 그래픽
.pdf	PDF(이동식 문서 형식)
.png	이동식 네트워크 그래픽

- 지원되는 이미지 파일 형식만 내 그림에서 표시됩니다. 지원되지 않은 파일은 슬라이드 쇼에서 건너 뛰게 됩니다.
- 손상되고 지원되지 않는 이미지 파일 형식에 일반적인 이미지 아이콘이 표시되지만, Media Center에서는 표시될 수 없습니다.
- 일부 파일 형식은 적절한 필터 및 소프트웨어가 설치된 경우에만 지원됩니다.

HP Image Zone Plus에서 그림 인쇄



HP Image Zone Plus의 리모컨에서 인쇄 단추를 사용할 수 없습니다.

- 1** 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2** **HP Image Zone**을 선택합니다.
- 3** 인쇄할 그림 그룹을 선택합니다.
- 4** 이미지 인쇄를 선택합니다.
- 5** 인쇄할 그림을 선택합니다.
- 6** 인쇄를 선택합니다. 화면의 지시를 따릅니다.

Media Center로부터 인쇄하기 전에 프린터를 설정해야 할 수 있습니다.



HP Image Zone Plus에서 정리되고 편집되지 않은 모든 이미지는 백업되지 않습니다.

그림 백업 디스크 작성

HP Image Zone Plus에 저장한 이미지의 증분 백업 디스크를 작성합니다.

- 1** 시작을 클릭하여 **모든 프로그램, HP, HP ImageZone Plus**를 차례로 선택한 다음, **HP ImageZone Plus**를 다시 클릭합니다.
- 2** 백업 및 복원 탭을 선택한 후, 창의 왼쪽에 있는 **백업**을 클릭합니다.
- 3** 백업 시작을 클릭합니다.
- 4** 전체 백업 또는 점증식 백업을 선택한 후, 다음을 클릭합니다.
- 5** 드롭다운 목록에서 매체 유형 및 드라이브를 순서대로 선택한 후, 다음을 클릭합니다.
- 6** 공 디스크를 넣은 후 **디스크 쓰기**를 클릭합니다.
- 7** 화면의 지시를 따릅니다.

LightScribe 매체 디스크에서 레이블 굽기

LightScribe로 레이블을 작성하는 것은 디스크에 데이터, 음악 또는 그림 파일을 레코딩 하는 것과는 다른 작업입니다. 사용중인 LightScribe 소프트웨어에 따라 디스크에 파일을 굽기 전 또는 구운 후에 레이블을 작성할 수 있습니다. 레이블은 간단히 제목 및 목록으로 구성될 수 있거나, 배경 및 이미지를 추가하여 더 독창적으로 만들 수 있습니다.

HP Image Zone Plus에서 LightScribe 디스크 레이블을 작성하는 방법을 두 가지가 있습니다. 간단한 백업 레이블 또는 훨씬 더 사용자 정의된 레이블을 작

성할 수 있습니다. 백업 레이블에는 디스크 제목, 로고인한 사람의 이름, 그리고 레이블이 기록된 날짜 및 시간이 포함되며, 인쇄하는데 약 3 - 7분이 소요됩니다. 사용자 정의된 레이블에는 서로 다른 형식 및 그림이 포함되며, 레이블의 데이터 양에 따라 인쇄하는데 최대 40분까지 소요됩니다. LightScribe가 레이블을 굽는 동안 HP Media Center PC 작업을 계속할 수 있습니다. 두 가지 레이블은 모두 흑백 사진과 유사한 그레이스케일 이미지를 구성합니다.

HP Image Zone Plus로 간단한 백업 디스크 레이블 작성

- 1 시작을 클릭하여 모든 프로그램, HP, HP ImageZone Plus를 클릭한 후, HP ImageZone Plus를 다시 클릭합니다.
- 2 백업 및 복원 탭을 선택한 후, 창의 왼쪽에 있는 백업을 클릭합니다.
- 3 백업 시작을 클릭합니다.
- 4 전체 백업 또는 점증식 백업을 선택한 후, 다음을 클릭합니다.
- 5 매체 유형을 선택하고 LightScribe Media 사용 확인란이 선택되었는지 확인한 후, 다음을 클릭합니다.
- 6 드롭다운 목록에서 LightScribe 드라이브를 선택한 후 다음을 클릭합니다.
- 7 공 디스크를 넣은 후 디스크 쓰기를 클릭합니다. 백업 디스크용 LightScribe 레이블을 작성하려면, 레이블면을 위로 하여 LightScribe 디스크를 넣습니다.
- 8 백업이 완료되면 레이블면이 아래로 향하도록 디스크를 뒤집은 다음, 레이블 쓰기를 클릭합니다.
- 9 레이블이 완료되면 다음을 클릭한 후 종료를 클릭합니다.

HP Image Zone Plus로 사용자 정의된 디스크 레이블 작성

- 1 시작을 클릭하여 모든 프로그램, HP, HP ImageZone Plus를 클릭한 후, HP ImageZone Plus를 다시 클릭합니다.
- 2 백업 및 복원 탭을 선택한 후, 창의 왼쪽에 있는 백업을 클릭합니다.
- 3 LightScribe 레이블 인쇄를 클릭합니다.
- 4 디스크를 넣은 후 확인을 클릭합니다. Sonic Express Labeler 프로그램이 열립니다.
- 5 텍스트를 누른 후, 제목 및 부제목을 입력합니다.
- 6 각 내용 설명란에 대해 새로 만들기를 클릭하여 포함하려는 정보 내용을 입력한 다음, 확인을 누릅니다.
- 7 모든 내용 정보 추가가 끝나면 다시 확인을 누릅니다.
- 8 레이아웃을 누르고 레이아웃을 선택하여 레이블 템플릿을 선택합니다.
- 9 원할 경우, 배경을 눌러 배경을 선택합니다. 배경으로 사용할 이미지를 찾으려면, 제공된 배경 중에서 선택하거나 추가를 누릅니다.

10 레이블 디자인이 만족스러우면 LightScribe 디스크(레이블면이 아래로 향하도록)를 디스크 드라이브 트레이에 넣은 후, **인쇄**를 누릅니다.

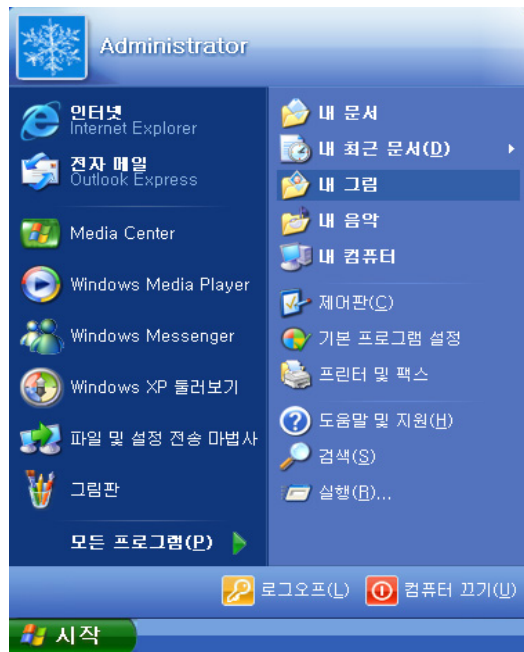
11 디스크 레이블 메뉴에서 **LightScribe 12cm Disc**를 선택합니다.

12 명암 수준을 선택한 후, **확인**을 클릭하여 레이블 굵기를 시작합니다. 레이블이 완료되면 디스크가 나옵니다.

Media Center에서 내 그림 사용

내 그림은 내 문서 폴더의 하드 디스크 드라이브에 있는 폴더로, 리모컨이나 키보드 및 마우스를 사용하여 디지털 이미지를 보고 검색할 수 있도록 해주는 Media Center 메뉴 항목입니다.

이 프로그램은 디지털 이미지를 보고, 정리, 편집, 인쇄, 공유 및 보호하기 위해 필요한 모든 도구를 제공합니다.




Windows 탐색기의 내 그림 폴더

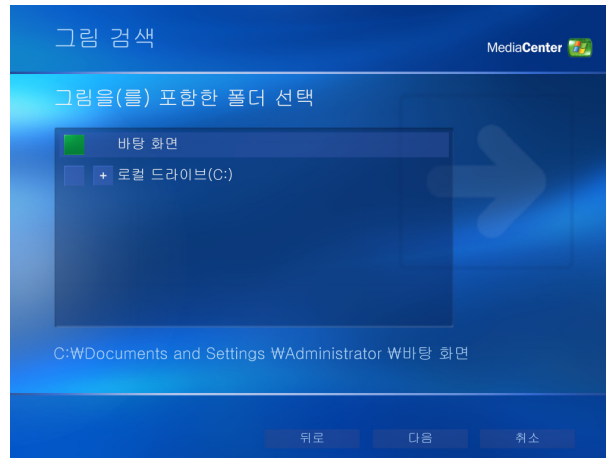


Media Center의 내 그림 메뉴

내 그림에 그림 추가

하드 디스크 드라이브로부터 그림 파일 추가

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누른 후, **내 그림**을 선택합니다.
- 2 리모컨의 자세히 단추를 누르고 **그림 추가**를 선택합니다.
- 3 **폴더 추가**를 선택한 후, **다음**을 선택합니다.
- 4 이 컴퓨터에서 **폴더 추가**를 선택한 후, **다음**을 선택합니다.
- 5 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 위치를 선택합니다. 선택(OK)를 눌러 폴더를 확장합니다. 그림 폴더가 포함된 폴더를 찾으려면, 해당 폴더 옆의 화살표가 나타나는지 확인하여 선택합니다. 이 단계를 반복하여 추가 폴더를 추가한 다음, **다음**을 선택합니다.
- 6 **마침**을 선택합니다.






내 그림 메뉴에서 설정을 다음과 같이 선택할 수 있습니다 .

- 슬라이드 전환, 슬라이드 시간 연장 및 배경 색상을 선택합니다.
- 작성한 그림 폴더를 포함합니다.
- 캡션을 봅니다.
- 무작위로 그림을 표시합니다.

슬라이드 쇼 중 곡 정보를 표시합니다.

내 그림의 그림 보기

Windows 탐색기의 내 그림 폴더에 사진을 정리한 후 Media Center를 열어 그림을 봅니다.


- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 그림을 선택합니다. 창의 오른쪽 끝에 작은 그림 이미지(작게 보기)가 표시되고, 그림을 폴더에 정리한 경우, 폴더 아이콘이 표시됩니다. Windows 탐색기의 내 그림 폴더에 정리한 대로 그림이 표시됩니다.
- 3 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 그림 파일 및 폴더 파일에서 이동하며 그림을 선택합니다.



- 4 선택(OK)을 눌러 보려는 그림이나 폴더를 선택합니다. 선택된 그림이 전체 화면 모드로 열립니다.

- 5 다시 선택(OK)을 눌러 150% 확대하고, 또 다시 선택(OK)을 눌러 225% 확대합니다. 화살표 단추를 눌러 그림을 패닝합니다. 그림을 원래 크기로 복귀시키려면 확인을 세 번 누릅니다.

슬라이드 쇼로 그림 보기

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 그림을 선택합니다.
- 3 슬라이드 쇼로 보려는 그림의 폴더를 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.
- 4 슬라이드 쇼 재생, 을 선택한 후, 선택(OK)을 누릅니다.

- 5 리모컨의 자세히 단추를 누른 후, **자세한 그림 정보**를 선택합니다. 그림 이름, 위치, 마지막 수정 날짜 및 해상도가 나타납니다(사용 가능한 경우).

- 6 뒤로 단추를 눌러 이전 그림으로 이동합니다. 화살표 단추를 사용하여 다음 또는 이전 그림을 표시합니다.

슬라이드 쇼로 보려는 그림을 선택하지 않은 경우, Media Center는 나열된 첫 번째 폴더를 사용합니다. 작성한 폴더에 저장되지 않은 그림 파일이 있는 경우, Media Center는 내 그림 폴더에 저장된 모든 파일을 재생합니다.

내 그림에서 음악과 함께 슬라이드 쇼 보기

- 1 Media Center 시작 메뉴에서 **내 음악**을 선택합니다.
- 2 원하는 음악을 선택한 후 리모컨의 선택(OK)을 누릅니다. 음악이 자동으로 시작되지 않는 경우, 리모컨의 재생 단추를 누릅니다.
- 3 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 눌러 Media Center 시작 메뉴로 돌아갑니다.
- 4 **내 그림**을 선택합니다.
- 5 그림 폴더를 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다.
- 6 **슬라이드 쇼 재생**을 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다. Media Center가 전체 화면 모드로 전환되면 축소 창은 사라지지만 음악은 계속 재생됩니다.

내 그림에서 지원되는 그림 파일 형식 사용

Media Center에서 다음 유형의 이미지 파일을 볼 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.jpg, .jpeg	정지 압축 영상 파일 형식
.tif, .tiff	태그 이미지 파일 형식
.gif	그래픽 교환 형식
.bmp	비트맵
.wmf	Windows 메타파일
.png	이동식 네트워크 그래픽

- 지원되는 이미지 파일 형식만 내 그림에서 표시됩니다. 지원되지 않은 파일은 슬라이드 쇼에서 건너 뛰게 됩니다.
- 내부의 이미지가 표시될 수 없어도 폴더 아이콘이 나타납니다.
- 손상되고 지원되지 않는 이미지 파일 형식에 일반적인 이미지 아이콘이 표시되지만, Media Center에서는 표시될 수 없습니다.
- 일부 파일 형식은 적절한 필터 및 소프트웨어가 설치된 경우에만 지원됩니다.



이미지를 표시할 수 없습니다라는 메시지가 나타나는 경우, 파일이 손상되었거나 지원되지 않는 파일 형식일 수 있습니다. 사진 편집기를 사용하여 이미지를 편집하고 지원되는 파일 형식으로 저장해야 할 수 있습니다.

내 그림에서 그림 편집

제목 현상 또는 대비 수정

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 내 그림을 선택합니다.
- 3 편집하려는 그림을 선택합니다.
- 4 리모컨의 자세히를 누른 후, **자세한 그림 정보**를 선택합니다.
- 5 **그림 수정**을 선택합니다.
- 6 **제목 현상** 또는 **대비**를 선택한 후 **선택(OK)**을 누릅니다.
- 7 수정하려는 옵션을 선택한 후 **저장**을 선택합니다. 그림이 새로운 설정대로 표시됩니다.
- 8 **예**를 선택하여 변경 내용을 저장하고 원본 그림 파일을 교체합니다.

내 그림에서 그림 자르기

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누른 후, **내 그림**을 선택합니다.
- 2 편집하려는 그림을 선택합니다.
- 3 리모컨의 자세히를 누른 후, **자세한 그림 정보**를 선택합니다.
- 4 **그림 수정**을 선택한 후, **자르기**를 선택합니다.




- 5 그림 아래의 **확살표**를 선택하여 그림을 옆에서 옆, 위 또는 아래로 이동합니다. **확대경**을 선택하여 자르기 도구를 안쪽이나 바깥쪽으로 이동합니다. **회전 도구**를 선택하여 자르기 도구를 가로 또는 세로 위치로 이동합니다.
- 6 수정하려는 옵션을 선택한 후 **저장**을 선택합니다. 그림이 새로운 설정대로 표시됩니다.
- 7 **예**를 선택하여 변경 내용을 저장하고 원본 그림 파일을 교체합니다.

그림 회전

그림이 가로나 세로로 나타나서 방향을 변경하려는 경우, Media Center에서 변경할 수 있습니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 **내 그림**을 선택합니다.
- 3 회전시키려는 그림을 선택합니다.
- 4 리모컨의 자세히를 누른 후, **자세한 그림 정보**를 선택합니다.
- 5 **회전**을 선택한 후, 리모컨의 선택(OK) 단추를 누릅니다.

내 그림에서 그림 인쇄

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 **내 그림**을 선택합니다.
- 3 인쇄할 그림을 선택합니다.
- 4 리모컨의 자세히를 누른 후, **자세한 그림 정보**를 선택합니다.
- 5 **인쇄**를 선택한 후, **인쇄**를 다시 선택합니다.
- 6 화면의 지시를 따릅니다.

Media Center로부터 인쇄하기 전에 프린터를 설정해야 할 수 있습니다.






Media Center에서 모든 그림은 CD에 .jpg 파일로 복사됩니다.

CD 및 DVD에 그림 복사

Media Center에서 또는 RecordNow! 프로그램을 사용하여 그림을 CD 및 DVD에 복사할 수 있습니다. 67 페이지의 "레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크 지우기"를 참조하십시오. 또한, LightScribe 광 드라이브가 있고 LightScribe 매체 디스크를 사용하고 있다면, CD 또는 DVD의 LightScribe 레이블을 작성할 수 있습니다. 73 페이지의 "LightScribe를 이용한 디스크 레이블 작성"을 참조하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 기타 프로그램을 선택합니다.
- 3 드라이브에 쓰기 가능한 디스크를 넣습니다.
- 4 **CD/DVD 만들기**를 선택합니다.

- 5 제목 없음 영역을 선택하고, 리모컨의 숫자 키를 사용하여 디스크 이름을 입력한 다음, **선택 (OK)**을 선택합니다. 지우기 단추를 사용하여 문자를 삭제합니다.
- 6 **그림**을 선택합니다.
- 7 복사할 그림을 선택합니다. 선택과 동시에 체크 마크가 해당 그림 옆에 표시됩니다.
- 8 **CD보기/DVD 보기**를 선택합니다. 여기서부터 그림을 삭제하고, 추가하거나, 디스크 이름을 변경할 수 있습니다.
- 9 그림 선택이 모두 완료되었으면 **CD 만들기/DVD 만들기**를 선택합니다.
- 10 **예**를 선택합니다. 디스크가 작성되면 Media Center에 완료를 알리는 메시지가 표시됩니다.

비디오 재생

Media Center의 내 비디오 창을 사용하면 작성한 홈 비디오 파일 또는 인터넷으로부터 다운로드한 비디오 파일을 쉽게 재생할 수 있습니다.

내 비디오로 할 수 있는 작업:


- 하드 디스크 드라이브의 어느 위치든 저장된 비디오를 재생합니다.
- 비디오 파일을 CD 또는 DVD로 작성합니다.
- 전체 화면 또는 Media Center의 축소 모드 창으로 비디오를 봅니다.
- 작은 이미지(작게 보기) 및 비디오 파일의 제목을 봅니다.

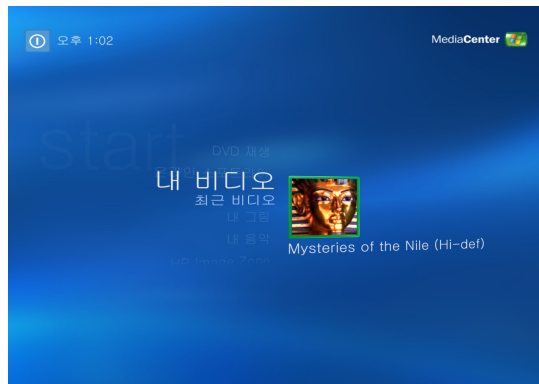


각 사용자에게는 해당하는 사람만 열 수 있는 개별적인 내 비디오 폴더가 있습니다. 공유 비디오 폴더에 저장하여 다른 사람들과 비디오를 공유할 수 있습니다.

Media Center에서 디지털 비디오 재생

Windows Explorer의 내 비디오 또는 공유 비디오 폴더에 비디오를 정리한 후 Media Center를 열어 비디오를 봅니다.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추  를 누릅니다.
- 2 내 비디오를 선택합니다.
- 3 원하는 비디오 폴더를 선택한 후 선택(OK)을 누릅니다. 비디오 폴더가 열리고 비디오 파일 목록이 표시됩니다. 모든 비디오를 표시하기 위해 창 아래의 스크롤 화살표를 사용해야 할 수 있습니다.
- 4 비디오 파일을 선택하고 다시 선택(OK)을 누릅니다. 비디오가 전체 화면 모드에서 재생됩니다. 바탕 화면에서 다른 작업을 하면서 비디오를 보려는 경우 마우스를 사용하여 창 크기를 조절합니다.
- 5 전체 화면 모드를 종료하고 이전 창으로 돌아가려면 리모컨의 뒤로를 누릅니다. 비디오가 축소 창에서 계속 재생됩니다.



- 6 비디오가 끝나면, 다시 시작을 선택한 후 확인을 눌러 비디오를 다시 재생하거나, 완료를 선택하고 완료를 눌러 파일을 닫고 내 비디오 창으로 복귀합니다.



지원되는 비디오 파일 형식에 대한 자세한 정보는 **Media Center** 도움말 메뉴를 참조하십시오.

지원되는 비디오 파일 형식 사용

Media Center에서 다음 유형의 비디오 파일을 볼 수 있습니다. 다른 파일 형식은 HP Media Center PC에 올바른 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 지원됩니다.

파일 확장명	파일 형식
.avi	비디오 파일
mpeg, .mpg, .mpe, .m1v, .mp2, .mpv2	영화 파일
.wm, .asf	Windows Media 파일
.wmv	Windows Media AV 파일

비디오 파일 전송 및 레코딩

비디오 캡처 및 편집 소프트웨어를 사용하여 비디오를 캡처하면, Media Center를 사용하여 해당 비디오를 찾고 내 비디오 영역에 추가할 수 있습니다.

아날로그 비디오 파일 레코딩


아날로그 비디오 카메라에서 비디오를 DVD 또는 CD로 캡처 및 레코딩 하는 방법에 대한 자세한 정보는 81 페이지의 "비디오 캡처를 시작하기 전에"를 참조하십시오.

디지털 비디오 파일 레코딩

디지털 카메라에서 DVD 또는 CD로 비디오를 레코딩 하는 방법에 대한 자세한 정보는 81 페이지의 "비디오 캡처를 시작하기 전에" 및 86 페이지의 "Direct to Disc 마법사로 비디오 프로젝트 만들기"를 참조하십시오.

비디오 파일로부터 CD/DVD 작성


비디오로부터 CD/DVD를 작성하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 기타 프로그램을 선택합니다.
- 3 쓰기 가능한 디스크를 넣은 다음, **확인**을 선택합니다.
- 4 **CD/DVD 만들기**를 선택합니다.
- 5 **제목 없음** 텍스트 상자를 선택하고, 리모컨의 숫자 키를 사용하여 디스크 이름을 입력한 다음, **선택(OK)**을 선택합니다. 지우기 단추를 사용하여 문자를 삭제합니다.
- 6 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 **비디오**를 선택한 후, **선택(OK)**을 선택합니다.
- 7 복사하려는 비디오 파일을 선택한 후, **CD 보기/DVD 보기**를 선택합니다.
- 8 디스크에 비디오 파일을 추가하려면, **추가**를 선택합니다.
- 9 **CD 보기/DVD 보기**를 선택하여 레코딩 하기 전에 디스크 내용을 점검합니다.
- 10 **CD 만들기/DVD 만들기**를 선택하여 디스크 레코딩을 시작한 후, **예**를 선택합니다.

DVD 재생

Media Center에서 DVD를 보면서 리모컨을 사용하여 재생을 제어할 수 있습니다. Media Center 외부의 다른 프로그램에서 DVD를 재생하는 경우는 리모컨을 사용하지 못할 수 있습니다.

Media Center에서 DVD 영화 재생

1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.

2 드라이브에 DVD를 넣습니다. 다른 매체를 재생중인 경우, Media Center가 DVD를 재생할 것인지 묻습니다. 예 또는 아니오를 선택합니다. 옵션을 선택하지 않을 경우, 몇 초 후 DVD가 전체 화면 모드로 자동 재생됩니다.

또는

DVD가 이미 드라이브에 있는 경우, Media Center 시작 메뉴에서 **DVD 재생**을 선택합니다. DVD 영화가 전체 화면 모드에서 재생을 시작합니다.

3 DVD 메뉴가 나타나면 리모컨이나 마우스를 사용하여 DVD 메뉴 항목을 선택하고 DVD 영화 재생을 제어하십시오.

4 DVD 재생을 멈추려면 리모컨의 정지를 누릅니다.



5 DVD 영화가 재생중일 때 창 크기를 변경하려면, 크기 조정 아이콘이 나타나도록 마우스를 이동하십시오.

6 작업 표시줄의 **크기 조정** 아이콘을 클릭한 후, 창 크기를 수동으로 조정할 수 있습니다.

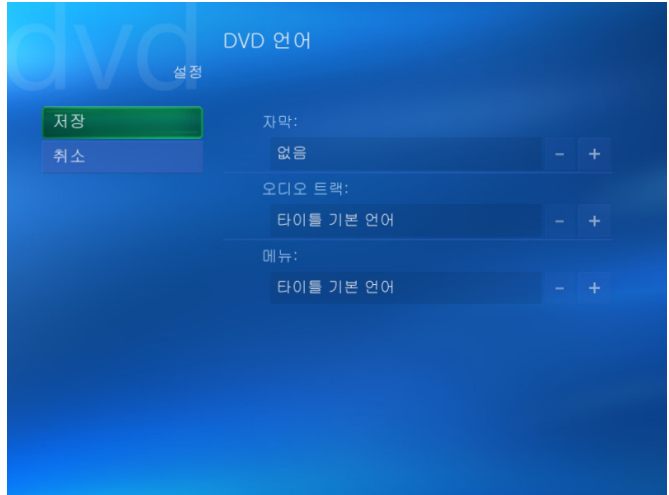


DVD 제목, 챕터 제목, 장르, 보호자 등급, 상영시간 및 현재 위치와 같이 시청중인 DVD에 대한 자세한 정보를 보려면, 리모컨의 자세히를 누르십시오.

DVD 영화 언어 변경


자막, 닫힌 캡션 및 DVD 보기에 대해 DVD 언어를 설정하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 Media Center 시작 메뉴에서 **설정**을 선택합니다.
- 2 설정 창에서 **DVD**를 선택합니다.
- 3 DVD 설정 창에서 **DVD 언어**를 선택합니다.
- 4 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 (+) 또는 (-)를 선택합니다. 사용 가능한 언어를 스크롤하려면 리모컨의 선택 (OK)을 누릅니다.
- 5 원하는 언어를 찾았으면, 화살표 단추를 사용하여 **저장**을 선택한 후 리모컨의 선택 (OK)을 누릅니다.
- 6 기본 설정 창으로 돌아오려면, 뒤로 단추를 누릅니다.



DVD 오디오 설정 변경

DVD를 보기 위해 DVD 오디오 설정을 선택하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 2 **설정**을 클릭합니다.
- 3 **DVD**를 선택합니다.
- 4 **오디오**를 선택합니다. 오디오 속성 창이 열립니다.
- 5 **구성**을 선택한 다음, 스피커 및 사운드 옵션을 선택합니다. 사용 중인 스피커 출력 및 채널 모드를 선택합니다(해당하는 경우). **저장**을 선택합니다.
- 6 **확인**을 선택합니다.

FM 라디오 듣기

HP Media Center PC에 라디오 튜너 입력(FM 튜너 입력)이 구성된 경우, Media Center는 FM 라디오를 재생할 수 있습니다. Media Center의 라디오 창을 사용하면 리모컨을 사용하여 FM 라디오 방송을 쉽게 재생할 수 있습니다.

라디오에서 할 수 있는 작업:

- FM 라디오 방송을 듣습니다.
- 즐겨 듣는 라디오 방송국 미리 설정을 설정합니다.
- 라디오 방송국 미리 설정을 삭제하거나 구성합니다.
- 시간 이동 기능을 사용합니다(라디오 프로그램을 최대 30분까지 일시 정지, 되감기 및 빨리 감기).



FM 라디오 방송국을 선택하기 전에 HP Media Center PC 뒷면에 FM 라디오 안테나를 연결해야 합니다. 이 안테나는 선택 모델 전용입니다.





라디오 방송을 재생하려면 **TV 튜너 설치 마법사**를 통해야 합니다.

FM 라디오 방송 재생

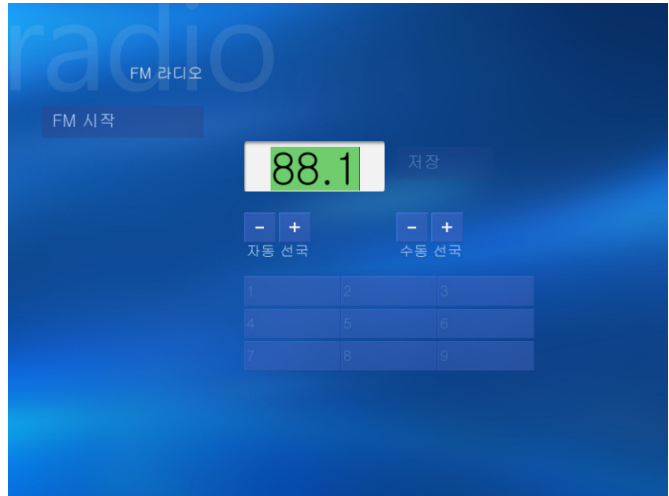
- 1 FM 라디오 안테나를 HP Media Center PC 뒷면의 FM Antenna In.이라고 레이블된 커넥터에 연결합니다.
- 2 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.
- 3 라디오를 선택합니다.
- 4 리모컨이나 키보드의 숫자 키패드를 사용하여 라디오 방송국 번호를 입력합니다.

또는

자동 선국 (- 또는 +) 단추를 선택하여 Media Center가 다음 재생 가능한 방송국을 찾도록 합니다.

또는

수동 선국 (- 또는 +) 단추를 선택하여 수동으로 방송국을 찾습니다.
- 5 원하는 경우 **저장**을 선택하여 9 개의 미리 설정 방송국 중 하나로 저장합니다.
- 6 **FM 시작**을 선택하여 해당 방송국을 재생합니다.



- 7 일시 정지, 되감기 및 빨리감기와 같은 리모컨의 재생 제어 기능을 사용하여 라디오 재생을 제어합니다. 일시 정지 단추를 누르면, Media Center는 해당 프로그램을 최대 30분까지 레코딩합니다. 재생을 눌러 프로그램을 중단한 시점부터 듣기 시작합니다.
- 8 **뒤로**를 선택하여 이전 창으로 돌아갑니다.

라디오 방송 사전설정 구성

1 리모컨의 Media Center 시작 단추 를 누릅니다.

2 설정을 클릭합니다.

3 라디오를 선택합니다.

4 각 사전 설정된 방송국 옆의 위/아래 방향 화살표를 선택하여 다른 위치로 이동합니다.

또는

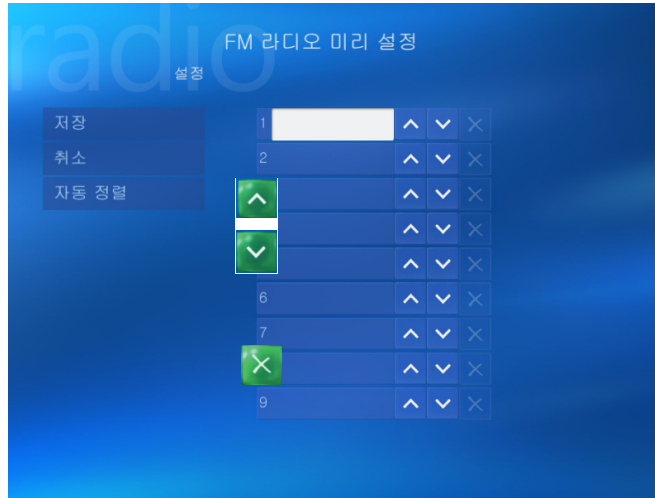
삭제 아이콘(**X**)을 선택하여 사전 설정 방송국을 삭제합니다.

또는

자동 정렬을 선택하여 숫자의 오름차순 또는 내림차순으로 사전 설정 방송국을 정렬합니다.

5 저장을 선택하여 변경 내용을 저장합니다.

6 뒤로를 선택하여 이전 창으로 돌아갑니다.



FM 라디오 및 TV 신호의동시 사용

FM 라디오 신호 및 내 TV 입력 신호는 동일한 튜너 카드를 공유합니다. 이는 2개의 튜너를 갖고 있지 않는 한, TV를 보거나 녹화하면서 동시에 FM 라디오를 들을 수는 없음을 의미합니다. Media Center가 녹화를 시작하도록 예약되면 TV 녹화가 시작될 때 FM 라디오를 정지하라는 경고가 나타납니다. **녹화 취소**를 선택하지 않으면, Media Center는 자동으로 라디오를 정지시키고 TV 녹화를 시작합니다.

오디오 및 데이터 디스크 만들기

(선택 모델만)

이 장은 음악 및 데이터 파일을 기록 가능 CD 및 DVD 디스크에 기록(또는 *굽기 위해*) 하기 위해 수행해야 하는 절차를 포함하고 있습니다. 또한, 선택 모델에 제공된 LightScribe 레이블 기술을 사용하여 디스크의 레이블을 만드는 정보를 포함하고 있습니다.

비디오 파일을 DVD에 레코딩 하는 것에 대한 정보는 81 페이지의 "Sonic MyDVD Video 프로젝트"를 참조하십시오.

HP Media Center PC에는 하나 이상의 CD, DVD 또는 기록 가능한 콤보 광 드라이브가 포함될 수 있습니다. 또한, HP Media Center PC에는 CD 또는 DVD에 레코딩하기 위한 다음 소프트웨어 프로그램이 포함될 수 있습니다.

- iTunes
- Windows Media Player
- Sonic MyDVD Plus (선택 모델만)
- Sonic DigitalMedia Plus
- Windows XP

이 프로그램에는 음악 및 데이터 파일을 복사, 보존 및 관리하여 파일을 CD 또는 DVD에 레코딩할 수 있는 기능이 포함되어 있습니다. 또한, iTunes나 Windows Media Player를 사용하여 이동식 장치나 메모리 카드에 음악 파일을 다운로드하고 복사할 수 있습니다.



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.



*굽기*란 DVD 또는 CD에 정보를 기록함을 뜻하는 업계 용어입니다. 광 레코딩은 레이저 빔을 사용하여 디스크에 정보를 기록하기 때문에 *굽기*라는 용어를 사용합니다.

레코딩하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크 지우기

새 파일을 기록하기 전에 다시 쓰기 가능한 디스크에 있는 이전 기록 파일을 삭제해야 합니다. CD-R, DVD+R 및 DVD-R 디스크는 지울 수 없습니다.

Sonic DigitalMedia Plus에서 쓰기 가능한 디스크를 지우려면,

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** 홈을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2** 도구, 디스크 지우기를 순서대로 클릭합니다.
- 3** 지우려는 다시 쓰기 가능한 디스크를 넣습니다.
- 4** 빠른 지우기 또는 전체 지우기 옵션을 클릭한 후, 디스크 지우기를 클릭합니다.

오디오 CD 작업

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 차량 또는 가정용 CD 플레이어 및 PC에서 재생할 수 있는 CD를 작성할 수 있습니다. 다음과 같이 두 가지 종류의 기본 음악 CD를 작성할 수 있습니다.

- **압축되지 않음** - 상업 CD 상점에서 구매할 수 있는 일반적인 CD 형식. 이러한 CD는 노래 길이에 따라 10-20곡을 저장할 수 있습니다.

압축되지 않은 파일은 CD-R (대부분의 가정용 및 차량 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서 재생) 또는 CD-RW (일부 스테레오, DVD 플레이어 및 컴퓨터에서만 재생)로 구울 수 있습니다.

이러한 유형의 CD를 작성하는 절차는 69 페이지의 "오디오 CD 작성"에 설명되어 있습니다.

- **압축됨** - 압축된 파일 형식(MP3, WMA, or M4A)을 사용하여 파일을 굽습니다. 작은 파일 형식으로 10배 가량 많은 노래를 디스크에 담을 수 있습니다(길이 및 형식에 따라).

압축된 파일은 CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+RW, DVD-R 및 DVD-RW(선택 모델만)에 구울 수 있습니다. 압축된 파일은 컴퓨터, CD 플레이어 또는 디스크를 작성하기 위해 사용하는 *파일 형식*

을 지원하는 DVD 플레이어에서만 재생할 수 있습니다(MP3는 가장 널리 지원됨). 파일 호환성은 디스크를 재생하려는 장치에 대한 문서를 확인하십시오. 압축된 오디오 파일은 약간 품질이 좋지 않을 수 있습니다.

이러한 유형의 CD를 작성하는 절차는 70 페이지의 "Jukebox 디스크 작성"에 설명되어 있습니다.

자세한 호환성 정보를 보려면, 76 페이지의 "디스크 기능 및 호환성 테이블"을 참조하십시오.

두 가지 Sonic 프로그램은 모두 *단일 세션* 음악 CD, 즉 하나의 레코드 세션에서 모든 음악 파일을 하나의 CD에 레코드 해야 하는 CD를 작성합니다. 음악 파일은 다시 쓰기 가능한 CD-RW 디스크에서 반복적으로 레코드 될 수 있지만, 이전에 레코드된 모든 파일을 먼저 지워야 합니다. CD-R 디스크는 삭제할 수 없습니다.



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

오류 없이 레코드된 오디오 디스크 확인

오디오 파일을 CD로 복사하거나 구울 때, 디스크가 오류 없이 작성되었는지 확인하는 기능이 있는 Sonic DigitalMedia Plus를 사용하는 것이 좋습니다.

데이터 무결성 기능은 기본값으로 사용 가능합니다.

DigitalMedia Plus의 쓰기 확인 기능 상태를 확인하려면,

- 1 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** **홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2 도구를 클릭한 다음 **옵션**을 클릭합니다.

- 3 옵션 창에서, **복사**를 클릭합니다.
- 4 **복사된 데이터 디스크 확인** 옵션이 체크되었는지 확인합니다.
- 5 **확인**을 클릭합니다.

오디오 CD 팁

음악 파일을 레코딩 할 때 반드시 다음에 유의하십시오.


- 가정용 또는 차량용 스테레오에서 음악 CD를 재생하기 위해서는 데이터 CD가 아닌 CD 오디오(CDA) 형식의 음악 CD로 레코드 되어야 합니다.
- 레코딩 세션에서 음악 파일을 추가할 때, DigitalMedia Plus는 추가 음악 파일을 레코드 할 수 있는 레코딩 시간을 계산하고 표시합니다.
- 수집 목록에 음악 CD와 동일한 사본을 만들지 않으면 노래 타이틀을 레코드 할 수 없습니다.
- 레코딩이 안되면 레코딩 할 때마다 수동으로 더 느린 레코딩 속도를 선택합니다. 더 느린 레코딩 속도 선택에 대해 자세히 보려면 선택한 소프트웨어의 도움말 메뉴를 참조하십시오.
- 표준 CD 용량을 초과하는 양을 레코드 하려는 경우, 일부 트랙이 디스크에 들어가지 않을 수 있음을 알리는 경고 메시지를 표시합니다.



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

오디오 CD 작성

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 압축되지 않은 오디오 CD를 작성하려면,

- 1 시작, 모든 프로그램, Sonic 및 DigitalMedia 홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
 - 2 오디오** 탭을 클릭한 다음, **오디오 CD**를 클릭합니다.
 - 3** 다음 중에서 한 가지 이상 수행하십시오.
 - **음악 추가**를 클릭하여 HP Media Center PC에 저장된 음악을 검색합니다.
 - 빠른 찾기 패널에서, **검색**을 클릭하여 HP Media Center PC의 노래를 자동 검색합니다.
 - CD를 넣고 CD에서 노래를 추가합니다.
 - 4** 레코드 하려는 노래를 선택한 후, **추가**를 클릭합니다.
 - 5** 음악 CD 프로젝트에 모든 오디오 파일을 추가했으면 **굽기** 아이콘을 클릭합니다. 
 - 6** 메시지가 나타나면, 빈 CD-R 또는 CD-RW 디스크를 넣습니다. 가정용 또는 차량용 스테레오에서 음악 CD를 재생하려면, CD-R 디스크를 사용하십시오. CD-RW 디스크는 일부 스테레오에서 재생되지 않을 수 있습니다.
 - 7 확인**을 클릭합니다.
- 도움말 메뉴 및 도움말을 순서대로 클릭하여 자세한 온라인 도움말을 볼 수 있습니다.



DigitalMedia Plus는 운영 체제에서 모든 오디오 파일 및 사운드까지 검색합니다. 이러한 사운드 중 일부를 표시하지 않으려면 옵션 아이콘(렌치)을 선택한 후 오디오를 선택합니다. 다음보다 짧은(초 단위) 오디오 파일 숨기기를 선택한 후, 초를 입력하고 확인을 클릭합니다.

Jukebox 디스크 작성

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 압축된(Jukebox) 음악 CD 또는 DVD를 작성하려면,

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** **홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2** 오디오 탭을 클릭한 다음, **Jukebox CD/DVD**를 클릭합니다.
- 3** 다음 중에서 한 가지 이상 수행하십시오.
 - 음악 추가를 클릭하여 HP Media Center PC에 저장된 음악을 검색합니다.
 - 빠른 찾기 패널에서 검색을 클릭하여 HP Media Center PC의 노래를 자동 검색합니다.
 - CD를 넣고 CD에서 노래를 추가합니다.
- 4** 레코드 하려는 노래를 선택한 후, **추가**를 클릭합니다.

- 5** 음악 CD 프로젝트에 모든 오디오 파일을 추가했으면 **굽기** 아이콘을 클릭합니다.



- 6** 메시지가 나타나면, 공 디스크를 넣습니다(선택 모델만).

DVD 디스크는 CD 보다 훨씬 더 많은 음악을 저장할 수 있습니다. Jukebox 디스크는 디스크를 만들기 위해 사용 중인 *파일 형식*을 지원하는 컴퓨터, CD 플레이어, 또는 DVD 플레이어에서만 재생할 수 있습니다(MP3는 가장 널리 지원됨).

파일 형식 호환성에 대한 정보는 디스크를 재생하려는 장치에 대한 문서를 확인하십시오.

- 7** **확인**을 클릭합니다.

도움말 메뉴 및 **도움말**을 순서대로 클릭하여 자세한 온라인 도움말을 볼 수 있습니다.

데이터 DVD 및 CD로 작업

오디오 CD 및 Jukebox DVD와 달리, 데이터 DVD 및 CD는 여러 세션으로 레코드 할 수 있습니다.

오류 없이 레코드된 데이터 디스크 확인

데이터 파일을 DVD 또는 CD로 복사하거나 구울 때, 디스크가 오류 없이 작성되었는지 확인하는 기능이 있는 Sonic DigitalMedia Plus를 사용하는 것이 좋습니다.

데이터 확인 기능은 기본적으로 사용 가능합니다.

DigitalMedia Plus의 쓰기 확인 기능 상태를 확인하려면,

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** **홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2** 도구를 클릭한 다음 **옵션**을 클릭합니다.
- 3** 옵션 창에서, **데이터**를 클릭합니다.

- 4** **구운 후** 디스크에 쓰여진 데이터 확인이 체크되었는지 확인합니다.

- 5** **확인**을 클릭합니다.

데이터 디스크 팁

데이터 파일을 작성할 때는 다음에 유의하십시오.

- 디스크가 찰 때까지 다음 레코딩 세션에서 CD-R, DVD-R, 또는 DVD+R에 새 데이터 파일을 추가할 수 있습니다. DVD+R 또는 DVD-R 디스크로, 일부 레코딩된 DVD를 넣고, **렌치** 아이콘을 클릭하여 옵션 창을 표시한 다음, **데이터**를 클릭하여, 첫번째 한 번 기록 **DVD 호환성** 옵션을 클릭한 다음, **확인**을 클릭합니다.
- 이전에 레코딩된 파일과 동일한 이름의 파일을 레코딩 하는 경우, Sonic DigitalMedia Plus는 파일을 업데이트 하고 이전 버전을 덮어 씁니다.



- Sonic DigitalMedia Plus에서 레코딩 하려는 파일 및 이전에 레코딩 한 파일의 이름을 변경할 수 있습니다.
- 디스크에 레코딩할 데이터 파일을 선택할 때, Sonic DigitalMedia Plus는 디스크에 사용되는 레코딩 공간의 양을 계산하고 표시합니다.
- 레코딩이 안되면 레코딩 할 때마다 수동으로 더 느린 레코딩 속도를 선택합니다. 더 느린 레코딩 속도 선택에 대해 자세히 보려면 선택한 소프트웨어의 도움말 메뉴를 참조하십시오.



추가 가능한 디스크는 사용 가능한 디스크 공간이 있을 경우 파일을 추가할 수 있습니다. 레코딩된 오디오 **CD**는 추가할 수 없는 닫힌 세션의 디스크입니다.

데이터 디스크 작성

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 데이터 CD 또는 DVD를 작성하려면,

- 1 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** 홈을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2 데이터 탭을 클릭한 후 데이터 디스크를 클릭합니다.
- 3 다음 중에서 한 가지 이상 수행하십시오.
 - 데이터 추가를 클릭하여 HP Media Center PC에 저장된 파일을 검색합니다.
 - 빠른 검색 패널에서, 검색할 파일의 유형을 선택한 다음 **검색**을 클릭하여 선택된 파일 형식에 대한 GP Media Center PC를 자동으로 검색합니다.
 - 추가하려는 파일을 포함하는 CD 또는 DVD를 넣습니다.
- 4 설치하려는 파일을 선택한 후 **추가**를 클릭합니다.

- 5 디스크에 이름을 지정하려면 **볼륨 레이블**을 선택한 후 그 위에 이름을 입력합니다. Sonic DigitalMedia Plus는 이름을 입력하지 않은 레코딩 데이터에 따라 이름을 지정합니다.

- 6 데이터 프로젝트에 모든 파일을 추가했으면 **굽기** 아이콘을 클릭합니다.



- 7 메시지가 나타나면 공 디스크 또는 추가 가능한 디스크를 넣습니다(선택 모델만).

DVD 디스크는 CD보다 훨씬 더 많은 파일을 저장할 수 있습니다.

- 8 **확인**을 클릭합니다.

도움말 메뉴 및 도움말을 순서대로 클릭하여 자세한 온라인 도움말을 볼 수 있습니다.



현재 이름을 선택하고 새 이름을 입력하여 파일 선택 창에 있는 파일 이름을 바꿀 수 있습니다. 이 작업은 하드 디스크 드라이브의 원본 파일에 영향을 주지 않습니다.



DVD 디스크는 CD보다 훨씬 더 많은 파일을 저장할 수 있습니다.



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

DVD 또는 CD 복사

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 음악 또는 데이터 디스크를 복사할 수 있습니다. 다음을 확인하여 Sonic DigitalMedia Plus를 구성할 수 있습니다.

- 데이터 파일은 70 페이지의 "오류 없이 레코딩된 데이터 디스크 확인"에서 설명된 절차를 수행하여 오류 없이 복사되었습니다.
- 음악 파일은 68 페이지의 "오류 없이 레코딩된 오디오 디스크 확인"에서 설명된 절차를 수행하여 오류 없이 복사되었습니다.

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 기존 음악 또는 데이터 디스크를 복사하려면,

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** 홈을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2** 복사 탭을 클릭한 다음, **디스크 복사**를 클릭합니다.
- 3** 복사하려는 CD나 DVD를 넣습니다.
- 4** 드라이브에 공 DVD 또는 CD를 넣습니다.
- 5** 복사 아이콘을 클릭합니다.
- 6** 레코딩이 끝나면 **완료**를 클릭합니다.

CD 또는 DVD에 파일 보관

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 HP Media Center PC에 저장된 파일의 보관 파일을 복사하려면,

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** 홈을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2** 데이터 탭을 클릭한 다음, **Easy Archive**를 클릭합니다.
- 3** 보관하려는 파일로 경로를 선택합니다. (또는 **찾아보기**를 클릭하여 해당 파일을 검색합니다.)
- 4** 추가 보관하려는 파일 형식을 선택하거나 **선택 경로의 모든 파일**을 선택합니다.
- 5** 다음 이후에 변경된 보관 파일만 상자에 체크 표시를 한 다음, 해당 날짜 이후 변경된 파일로 검색을 제한하도록 날짜를 선택합니다.
- 6** **저장**을 클릭하여 보관 이름을 입력한 다음, **확인**을 클릭합니다.
- 7** 굽기 아이콘을 클릭합니다.
- 8** 메시지가 나타나면, 기록 가능 디스크를 넣은 다음 **확인**을 클릭합니다.



파일용량이 디스크에 맞지 않으면, 추가 디스크에 대한 메시지가 나타납니다.

- 9** 레코딩을 마치면 **완료**를 클릭합니다.

하드 디스크 드라이브에 보관 저장 또는 자동 보관 예약에 대한 추가 정보는 온라인 도움말을 참조하십시오.

이미지 파일로 작업

Sonic 레코딩 프로그램은 CD 또는 DVD로부터 모든 파일을 변환할 수 있고, 하나의 .iso 파일이나 *오/디지 파일*로 알려져 있는 여러 개의 .gi 파일(2 GB 초과하지 않음)로도 변환할 수 있습니다. 이미지 파일

을 사용하여 원본 디스크를 다시 만들 수 있습니다. 이미지 파일은 동일한 디스크에 대해 여러 개의 사본이 필요할 때 일반적으로 사용됩니다.

이미지 파일 작성

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 이미지 파일을 만들려면,

- 1 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** **홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2 복사를 클릭하여, **.iso** 또는 **.gi** (파일 형식에 대한 메시지가 표시된 경우)를 선택한 다음, **이미지 저장**을 클릭합니다.
- 3 이미지 파일을 만들려는 CD 또는 DVD를 넣습니다.
- 4 **찾아보기**를 클릭하여 이미지 파일이 생성되는 위치를 선택합니다.
- 5 **저장 이미지** 아이콘을 클릭하여 이미지 파일을 생성합니다.

이미지 파일에서 굽기

Sonic DigitalMedia Plus를 사용하여 이미지 파일로부터 CD 또는 DVD를 구우려면,

- 1 시작, 모든 프로그램, **Sonic** 및 **DigitalMedia** **홈**을 순서대로 클릭하여 DigitalMedia Plus 프로그램을 엽니다.
- 2 복사를 클릭한 후 **이미지 굽기**를 클릭합니다.
- 3 **찾아보기**를 클릭하여 이미지 파일을 선택합니다.
- 4 드라이브에 기록 가능 CD 또는 DVD를 넣습니다.
- 5 **이미지 굽기** 아이콘을 클릭합니다.
- 6 레코딩을 마치면 **완료**를 클릭합니다.



DVD Writer/CD Writer 드라이브는 상업용 DVD 영화를 복사하지 않습니다. 대부분의 상업용 DVD는 무단 복제를 막기 위해 암호화되어 있습니다.



LightScribe는 흑백 사진과 유사한 그레이스케일 이미지를 작성합니다.

LightScribe를 이용한 디스크 레이블 작성

LightScribe는 간단한 작업으로 정교한 실크 스크린 품질의 레이블을 제공하는 직접적인 디스크 레이블 기술입니다(선택 모델만). 이 기술은 HP Media Center PC의 CD 또는 DVD 드라이브를 특수 코팅된 디스크(별매) 및 향상된 디스크 레이블 소프트웨어와 결합시킵니다.

LightScribe 활성 CD 또는 DVD 디스크 드라이브는 드라이브의 광학 레이저를 사용하여 디스크의 레이블 면에 얇은 Dye coating으로 레이블을 레코딩할 수 있습니다. 잉크 번짐이나 종이 구겨짐 및 접착제 떨어짐이 발생하지 않습니다.

LightScribe 매체는 구매 패키지 및 디스크 자체의 내부 허브 영역에 표시된 LightScribe 로고로 식별할 수 있습니다. HP Media Center P는 대부분의 LightScribe 매체 버전에서 사용 가능하지만(선택 모델만), 새로운 버전의 매체가 출시될 경우 사용중인 LightScribe 활성 CD 또는 DVD 드라이브에 맞게 드라이버 소프트웨어를 업데이트해야 합니다. HP 지원 웹사이트에서 드라이버를 업데이트 하십시오.

<http://hp.com/support>



도구 및 디스크 레이블 만들기를 순서대로 클릭하여 **DigitalMedia Plus**에 있는 **Express Labeler**를 열 수 있습니다.



LightScribe는 흑백 사진과 유사한 그레이스케일 (monochrome) 이미지를 작성합니다.

LightScribe 요구 사항

LightScribe로 레이블을 구우려면, 아래 세 가지 사항이 필요합니다.

- LightScribe 활성 DVD 드라이브 (선택 모델만)
- LightScribe 디스크(별매)
- LightScribe를 지원하는 소프트웨어 레이블

Sonic Express Labeler로 LightScribe 레이블을 굽는 방법:

- 1** 시작, 모든 프로그램, **Sonic**을 차례로 클릭한 후, **Express Labeler**를 클릭합니다.
- 2** 단계 1: 프로젝트 선택 영역에서, **디스크 레이블**이 선택되어 있는지 확인합니다.
- 3** 단계 2: 편집영역에서,
 - a** 텍스트를 클릭하여 텍스트 편집 창을 표시합니다. 제목 및 부제목에 대한 텍스트를 입력합니다.
 - b** 새로 만들기를 클릭하여 트랙 창을 표시합니다. 텍스트를 입력하여 첫번째 트랙 또는 파일(아티스트, 날짜 또는 길이를 선택하여 입력할 수 있음)을 나타내는 텍스트를 입력한 후, **확인**을 클릭합니다.
 - c** 각 트랙 또는 디스크의 파일에 대해 이전 단계를 반복합니다.
 - d** 레이아웃 옆에 있는 좌, 우 화살표 및 배경을 클릭한 후 **글꼴**을 선택하여 디스크의 디자인 구성요소를 선택합니다. 선택한 구성요소는 디스크 창에서 미리 볼 수 있습니다.
- 4** 레이블 디자인이 만족스러우면 LightScribe 매체 디스크를 디스크 드라이브 트레이에 넣은 후(레이블면이 아래로 향하도록), **인쇄**를 클릭합니다.
- 5** 디스크 레이블 메뉴에서 **LightScribe 12cm Disc**를 선택합니다.
- 6** **확인**을 클릭하여 레이블을 굽기 시작합니다.

남은 시간을 나타내는 진행 표시줄과 함께 레이블 표시를 완료하는데 걸리는 예상 시간이 나타납니다. LightScribe가 레이블을 굽는 동안 HP Media Center PC 작업을 계속할 수 있습니다.

iTunes로 구운 후 LightScribe 레이블 굽기

Sonic Express Labeler와 함께 iTunes를 사용하여 레이블을 LightScribe 오디오 CD에 구울 수 있습니다. 디스크를 굽기 위해 iTunes에 생성한 재생목록은 LightScribe 레이블에서 사용하도록 자동으로 Express Labeler에 가져올 수 있습니다. iTunes에서 Express Labeler를 사용하려면, 사용중인 재생목록에 있는 음악 트랙이 단일 CD에 맞는 크기여야 합니다.

- 1** 시작, 모든 프로그램, **iTunes**를 차례로 클릭한 다음 **iTunes**를 다시 클릭합니다.
- 2** Burn an audio CD with iTunes. 굽기 절차가 완료되면 LightScribe 레이블 작성 창에서 **예**를 클릭합니다.
- 3** 1단계에서, 프로젝트 영역을 선택하여 **디스크 레이블**이 선택되었는지 확인합니다.
- 4** 2 단계: 편집영역에서,

- a 텍스트를 클릭하여 텍스트 편집 창을 표시합니다. 제목 및 부제목에 대한 텍스트를 입력합니다.
- b 새로 만들기를 클릭하여 트랙 창을 표시합니다. 텍스트를 입력하여 첫번째 트랙 또는 파일(아티스트, 날짜 또는 길이를 선택하여 입력할 수 있음)을 나타내는 텍스트를 입력한 후, 확인을 클릭합니다.
- c 각 트랙 또는 디스크의 파일에 대해 이전 단계를 반복합니다.
- d 레이아웃 옆에 있는 좌, 우 화살표 및 배경을 클릭한 후 글꼴을 선택하여 디스크의 디자인 구성요소를 선택합니다. 선택한 구성요소는 디스크 창에서 미리 볼 수 있습니다.

레이블 디자인이 만족스러우면 LightScribe 매체 디스크를 디스크 드라이브 트레이에 넣은 후(레이블면이 아래로 향하도록), 인쇄를 클릭합니다.

5 디스크 레이블 메뉴에서 **LightScribe 12cm Disc**를 선택합니다.

6 확인을 클릭하여 레이블을 굽기 시작합니다.

남은 시간을 나타내는 진행 표시줄과 함께 레이블 표시를 완료하는데 걸리는 예상 시간이 나타납니다. LightScribe가 레이블을 굽는 동안 HP Media Center PC 작업을 계속할 수 있습니다.



LightScribe는 흑백 사진과 유사한 그레이 스케일 이미지를 작성합니다.

접착 디스크 레이블 사용



경고: **CD** 및 **DVD**에 레이블을 붙일 때 접착력이 강한 레이블을 사용하지 마십시오. 접착력이 강한 레이블은 디스크 재생에 이상을 줄 수도 있습니다. 대신, 구별할 수 있도록 펠트펜으로 디스크에 이름을 쓰십시오.

LightScribe 광 드라이브가 있고 **LightScribe** 매체 디스크를 사용하고 있다면, 디스크에 **LightScribe** 레이블을 작성할 수도 있습니다. 73 페이지의 "**LightScribe**를 이용한 디스크 레이블 작성"를 참조하십시오.

호환성 정보

DVD Writer/CD Writer 드라이브의 주요 특징은 다른 광 드라이브 및 CD/DVD 플레이어와의 호환이 용이하다는 것입니다.

- 작성하는 CD는 대부분의 가정용 및 차량용 스테레오와 컴퓨터의 DVD-ROM 및 CD ROM 드라이브에서 재생됩니다.
- 작성하는 DVD는 일부 DVD 비디오 플레이어 및 대부분의 DVD ROM 드라이브와 호환됩니다.

- CD-R는 CD-RW 디스크보다 가정 및 차량용 스테레오에 더 잘 호환됩니다.

DVD Writer/CD Writer 드라이브는 거의 모든 유형의 광 디스크를 읽을 수 있으며 레코딩도 가능합니다. 레코딩 속도가 빠르면서도 DVD Writer/CD Writer 드라이브에 대한 쓰기 속도가 빠릅니다.



CD-R 디스크는 **CD-RW** 디스크보다 가정 및 차량용 스테레오에 더 잘 호환됩니다.

디스크 기능 및 호환성 테이블

디스크	파일 형식	다음으로 레코딩 가능	PC에서 재생	가정용 또는 차량용 스테레오에서 재생	가정용 DVD 플레이어에서 재생
CD-ROM	데이터	아니오	예	아니오	아니오
	음악	아니오	예	예	모델에 따라 다름
CD-R	데이터	예	예	아니오	아니오
	음악	예	예	모델에 따라 다름	모델에 따라 다름
CD-RW	데이터	예	예	아니오	아니오
	음악	예	예	모델에 따라 다름	모델에 따라 다름
DVD-ROM	데이터	아니오	예	아니오	아니오
	DVD 영화	아니오	예	아니오	예
DVD+R 및 DVD-R	데이터	예	예	아니오	아니오
	DVD 영화	예	예	아니오	모델에 따라 다름
듀얼 레이어 DVD+R	데이터	예	모델에 따라 다름	아니오	모델에 따라 다름
	DVD 영화	예	모델에 따라 다름	아니오	모델에 따라 다름
DVD+RW 및 DVD-RW	데이터	예	예	아니오	아니오
	DVD 영화	예	예	아니오	모델에 따라 다름
VCD	DVD 영화	아니오	예	아니오	모델에 따라 다름



듀얼 레이어 **DVD** 기술은 선택 모델에서만 지원됩니다.



Sonic 레코딩 프로그램은 듀얼 레이어 기술을 지원합니다.

참고: 일부 HP Media Center PC에는 듀얼 레이어 DVD Writer가 제공됩니다. 이는 싱글 레이어 및 듀얼 레이어 DVD 매체를 지원합니다. 듀얼 레이어 기술은 더 큰 용량을 제공하며, 듀얼 레이어 DVD+R 또는 DVD-R 매체에 최대 8 GB*의 데이터를 저장할 수 있도록 해줍니다.

듀얼 레이어는 신기술입니다. 듀얼 레이어 매체와 일부 가정용 DVD 플레이어 및 DVD-ROM 드라이브의 호환성은 매우 다양합니다.

*1 GB는 하드 디스크 드라이브 용량을 나타낼 때는 10억 바이트입니다. 실제 포맷된 용량은 더 적습니다.

사용 중인 HP Media Center PC에 대한 최신 디스크 호환성을 보려면 다음 HP 기술 지원 웹 사이트를 방문하십시오. <http://www.hp.com/support>

광 드라이브 빠른 참조 테이블

광 드라이브 기능 :	CD-ROM	CD-RW	DVD-ROM	DVD+RW/+R DVD-RW/-R	듀얼 레이어 DVD	콤보 CD-RW/ DVD
CD, CD-R 및 CD-RW 읽기	예	예	예	예	예	예
DVD 읽기	아니오	아니오	예	예	예	예
CD 데이터 읽기	예	예	예	예	예	예
음악 재생	예	예	예	예	예	예
저장 또는 백업용으로 디스크에 데이터나 음악 레코딩	아니오	예	아니오	예	예	예
DVD 영화 보기	아니오	아니오	예	예	예	예
DVD 영화 레코딩	아니오	아니오	아니오	예	예	아니오
게임하기	예	예	예	예	예	예

소프트웨어 빠른 참조 테이블

(선택 모델만)

HP Media Center PC에는 다음과 같은 여러 가지 소프트웨어 프로그램이 포함되어 있습니다.

- CD 레코드 및 재생
- 데이터 CD 레코드
- 비디오 파일 가져오기 및 편집
- 비디오 CD 및 DVD 레코드
- 디지털 미디어 파일 작성

다음 표는 이 프로그램의 특정한 기능을 설명합니다. 다음을 사용하여 작업 수행에 사용할 프로그램을 정합니다.

목록의 일부 프로그램은 사용중인 모델에 제공되지 않을 수 있습니다. 이 목록은 포함된 모든 소프트웨어의 전체 목록입니다.

이 프로그램을 열려면, 작업 표시줄에서 **시작**을 클릭하고 **모든 프로그램**을 선택하여 해당 프로그램 폴더(예를 들면, **Sonic**)를 선택한 후, 프로그램 이름을 클릭하여 소프트웨어를 엽니다.

이 프로그램으로

다음 작업을 수행할 수 있습니다.

InterVideo WinDVD 플레이어



- DVD 영화 및 비디오 CD(VCD)를 재생합니다.

iTunes



- 음악 CD, MP3 및 기타 오디오 파일을 재생합니다.
- 음악 파일을 레코드 합니다.
- HP Media Center PC에서 사용하기 위해 기존 음악 또는 데이터 CD의 사본을 레코드 합니다.
- 레코딩이나 감상을 위해 라이브러리에 디지털 파일을 정리합니다.

muvee autoProducer (선택 모델만)



- 영화에 음악, 그림, 제목, 장면 전환 및 캡션과 같이 고유 스타일을 추가할 수 있습니다.
- 가정용 영화를 편집합니다.

이 프로그램으로

다음 작업을 수행할 수 있습니다.

RealPlayer



- 음악 CD, MP3 및 기타 오디오 파일을 재생합니다.
- DVD 영화를 재생할 수 있습니다. (RealPlayer는 InterVideo WinDVD와 같은 다른 DVD 플레이어 프로그램이 설치된 경우에만 DVD를 재생할 수 있습니다.)
- 비디오 CD를 재생합니다.
- 음악 파일을 레코드 합니다.
- 레코딩이나 감상을 위해 라이브러리에 디지털 파일을 정리합니다.

Sonic DigitalMedia Plus



- 데이터 및 음악 파일을 레코드 합니다.
- HP Media Center PC에서 사용하기 위해 기존 음악 또는 데이터 CD의 사본을 레코드 합니다.
- 수집 목록의 CD로부터, 또는 .wav, .mp3 또는 .wma 파일로부터 사용자 정의된 음악 CD를 작성합니다. 이러한 CD는 가정용 또는 차량용 스테레오에서 재생할 수 있습니다.
- 데이터 파일을 복사하고 공유합니다.
- HP Media Center PC에 있는 파일로 보관 CD 또는 DVD를 작성할 수 있습니다.
- 비디오 파일을 캡처(복사) 합니다.
- 디스크가 오류 없이 작성되었음을 확인하도록 설정합니다.

Sonic MyDVD Plus (선택 모델만)



- 데이터 및 영화 파일을 레코드합니다.
- HP Media Center PC에서 사용하기 위해 기존 DVD의 사본을 레코드 합니다.
- 비디오 파일을 복사하고 공유합니다.
- 비디오 파일을 캡처(복사) 합니다.

이 프로그램으로

Windows Movie
Maker 2.0



다음 작업을 수행할 수 있습니다.

- 비디오 테이프, 오디오 테이프, 웹 카메라 또는 TV 방송으로부터 오디오, 비디오 및 기타 매체 파일을 가져 옵니다.
- .wmv 확장명을 가진 Windows Media 소스 파일이 되는 비디오 프로젝트를 작성하기 위해 오디오 및 비디오 파일을 레코드 합니다.
- 파일을 편집하고 미리 봅니다.
- 전자 메일로 영화를 전송하거나 웹 서버로 업로드합니다.
- 음악 파일(.mp3)을 추가합니다.
- 오디오 파일(예: .mp3, .asf 또는 .wma), 비디오 파일(예: .wmv, .asf, .avi 또는 .mpg) 또는 이미지 파일(예: .jpg 또는 .gif)을 가져 옵니다.
- .avi 및 .wmv(Windows Media Video) 파일을 작성합니다.

비디오 디스크 및 영화 만들기

(선택 모델만)

HP Media Center PC에 다음의 영화 제작 프로그램이 제공될 수 있습니다(선택 모델만).

- Sonic MyDVD
- Sonic DigitalMedia Plus (MyDVD 포함)
- Windows Movie Maker
- muvee autoProducer (선택 모델만)



중요: HP는 합법적인 기술 사용을 지원하며 저작권법의 허용 범위를 벗어난 목적으로 제품을 사용하도록 보증하거나 장려하지 않습니다.

비디오 캡처를 시작하기 전에

Sonic MyDVD 프로그램을 사용하여 하드 디스크 드라이브에 비디오 파일을 캡처(복사)할 수 있습니다. Sonic MyDVD가 지원하는 장치에는 아날로그 비디오 장치, 디지털 캠코더 및 웹 카메라가 있습니다. 복합 또는 S-Video 입력(입력 커넥터는 모델에 따라 다름)을 사용하여 VCR 또는 아날로그 비디오 카메라에서 비디오를 캡처합니다.

비디오 파일을 캡처하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 장치 지침에 따라 비디오 사운드 장치를 연결합니다.

- 2 장치의 전원을 켜고 재생 모드로 설정합니다.
- 3 Sonic MyDVD가 디지털 또는 아날로그 장치를 감지하는지 확인합니다.
- 4 HP Media Center PC에 여러 비디오 장치가 연결되어 있는 경우에는 모든 장치가 캡처된 화면에 나타납니다. 사용하려는 비디오 소스를 선택해야 합니다.

자세한 정보를 보려면, **시작, 모든 프로그램, Sonic** 및 **DigitalMedia 홈**을 순서대로 클릭합니다. 프로그램이 나타나면, **도움말** 및 **Sonic MyDVD 도움** 말을 차례로 클릭합니다.

Sonic MyDVD Video 프로젝트

Sonic MyDVD *비디오 프로젝트*를 사용하여 관련된 비디오 및 정지 디지털 파일을 분류, 구성, 저장 및 재생하고 구울 수 있습니다. 예를 들어, 가족과 함께 휴가를 간 경우, 디지털 정지 및 비디오 이미지를 가지게 되어 필름 카메라로부터 인쇄할 수 있습니다. 이 모든 이미지를 PC로 전송하여 전송된 이미지를 하나의 프로젝트로 구성할 수 있습니다. (인쇄된 사진을 전송하려면 스캐너가 필요하며, 스캐너는 제공되지 않습니다.)

프로젝트는 재생을 하거나 보관용으로 PC에 있을 수 있으며, DVD 또는 VCD 디스크로 구울 수 있습니다.

Sonic MyDVD를 사용하여 다음 인터페이스를 사용하는 비디오 프로젝트를 만들 수 있습니다.

- 표준 프로그램 인터페이스 (82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기" 앞부분에서 설명되어 있음).
- Direct-to-Disc 마법사 (86 페이지의 "Direct to Disc 마법사로 비디오 프로젝트 만들기" 앞부분에서 설명되어 있음).



해당 프로그램이 감지하기 위해 디지털 비디오 장치를 껐다가 켜야 할 수 있습니다.

Direct-to-Disc 마법사는 표준 인터페이스에서 사용할 수 있는 편집 기능을 포함하지 않습니다. 다음에 설명된 대로, 프로젝트를 디스크에 굽기 전에 마법사를 이용하여 프로젝트를 편집할 수 있습니다.

- 84 페이지의 "비디오 프로젝트의 스타일 편집".
- 84 페이지의 "영화 파일 편집".

비디오 프로젝트 만들기

비디오 프로젝트를 작성하려면,

- 1 시작**을 클릭하고 **모든 프로그램, Sonic**을 차례로 선택한 다음 **DigitalMedia 홈**을 선택합니다.
- 2 비디오** 탭을 클릭하여 비디오 가이드를 표시합니다.
- 3 프로젝트 만들기**를 클릭한 다음, 만들려는 프로젝트 유형에 따라 **DVD** 또는 **VCD**를 클릭합니다.

제목 없는 DVD 비디오 또는 제목 없는 VCD 비디오로 이름 붙여진 프로젝트가 작성되어 MyDVD 프로젝트 창에 표시됩니다.

- 4 파일 및 저장**을 차례로 클릭하여, 프로젝트 이름을 제목 없음에서 보다 상세한 이름으로 변경합니다. 프로젝트의 이름을 변경한 다음, **저장**을 클릭합니다.

다음 항목에서 설명한 절차를 수행하여 프로젝트를 계속하십시오.

- 82 페이지의 "비디오 프로젝트에 파일 추가".
- 83 페이지의 "비디오 프로젝트에 비디오 캡처".
- 83 페이지의 "비디오 프로젝트에 슬라이드쇼 추가".
- 84 페이지의 "비디오 프로젝트에 하위 메뉴 추가".

비디오 프로젝트에 파일 추가

다음을 이용하여 DVD 또는 VCD 비디오 프로젝트에 파일을 추가할 수 있습니다.

- 기존 DVD 또는 VCD
- PC에 이미 저장된 비디오 파일
- 디지털 비디오 카메라에서 비디오 캡처(다음 항목에서 설명되어 있음)

DVD, VCD, 또는 하드 디스크 드라이브로부터 파일을 추가하려면,

- 1 파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.
- 2 파일 추가**를 클릭합니다.
- 3** 추가하려는 비디오 파일이 있는 폴더, 또는 DVD 또는 VCD가 있는 매체 드라이브를 찾습니다.
- 4** 추가하려는 파일을 선택한 다음 **열기**를 클릭합니다. 파일은 현재 프로젝트에 추가되어 프로젝트 창에 표시됩니다.

비디오 프로젝트에 비디오 캡처

웹 카메라 또는 디지털 비디오 카메라를 PC 전면 패널에 있는 USB 커넥터에 연결하여 라이브 비디오 또는 정지 이미지를 캡처할 수 있습니다(선택 모델만). 비디오 캡처는 비디오 프로젝트에 추가되어 하드 디스크 드라이브에 파일로 저장됩니다.

비디오 프로젝트에 비디오 캡처를 추가하려면,

- 1 **파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.
- 2 USB 포트에 디지털 카메라를 연결합니다.
- 3 **비디오 캡처**를 클릭하여 캡처 스크린을 표시합니다.

Sonic MyDVD는 사용중인 카메라의 캡처 장치 이름, 기본 캡처 형식(오디오 및 비디오) 및 기본값 품질 설정(고품질)을 표시합니다.
- 4 **레코딩 설정**을 클릭하여 기본값 설정을 편집합니다.

- 5 선택적으로, 캡처 길이, 캡터 포인트, 또는 장면 감지를 설정합니다. 해당 **도움말** 아이콘을 클릭하여 각 기능에 대한 도움말을 표시합니다.



- 6 다음 중 하나를 클릭하십시오.

- **프레임 가져오기**- 현재 캡처 창에 표시되는 이미지는 그림 파일로 저장됩니다(JPG, BMP, GIF, TIF, 또는 PNG 형식).
- **캡처 시작** - 비디오 캡처를 시작합니다 (.mpg 형식). 캡처 길이를 설정하지 않았다면, **캡처 중지**를 클릭하여 캡처를 수동으로 중지합니다(5 단계).

- 7 다른 이름으로 저장 대화 상자에 캡처한 파일의 이름을 정하고, 파일 형식 및 저장하려는 위치의 폴더를 선택합니다. **저장**을 클릭합니다.

- 8 **확인**을 클릭하여 프로젝트 창으로 복귀합니다.

하드 디스크 드라이브에 파일이 저장되어 현재 프로젝트에 추가됩니다.

비디오 프로젝트에 슬라이드 쇼 추가

프로젝트에 기존의 정지 사진을 추가하거나 연결된 디지털 비디오 소스로 정지 사진을 캡처하여 *슬라이드 쇼* (자동으로 표시되는 여러 개의 정지 이미지)를 만들 수 있습니다.

비디오 프로젝트에 슬라이드 쇼를 추가하려면,

- 1 **파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.
- 2 다음 중에서 한 가지 이상 수행하십시오.
 - 82 페이지의 "비디오 프로젝트에 파일 추가"에 설명된 대로 기존의 그림 파일을 추가합니다.

- 83 페이지의 "비디오 프로젝트에 비디오 캡처"에 설명된 대로 정지 이미지를 캡처합니다.

- 3 **옵션**을 클릭하여 슬라이드 재생시간을 설정하거나 배경 오디오 트랙을 추가합니다. 도움말 아이콘을 클릭하여 이러한 기능에 대한 온라인 도움말을 이용할 수 있습니다.



- 4 **확인**을 클릭합니다.

비디오 프로젝트에 하위 메뉴 추가

비디오 프로젝트에 추가하려는 각 *프로젝트 요소* (비디오 파일, 정지 그림 파일 및 슬라이드쇼)는 기본 프로젝트 창에 나타납니다.

다음 단추를 누르면, 각 메뉴는 새 메뉴가 자동으로 생성되어 이전 메뉴에 연결되기 전의 6개 항목을 표시합니다.



수동으로 프로젝트에 하위 메뉴를 추가하고 사용하여 프로젝트 테마와 관련된 항목을 구성할 수 있습니다. 예를 들어, 프로젝트가 자녀의 축구 게임에 관한 것일 경우, 이 게임 비디오 파일은 기본 메뉴 요소가 될 수 있으며 자녀와 팀 동료와의 인터뷰가 포함된 하위 메뉴를 넣을 수 있습니다.

비디오 프로젝트에 하위 메뉴를 추가하려면,

- 1 **파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.

- 2 새 하위 메뉴를 클릭합니다. 제목 없는 메뉴 1이라고 부르는 하위 메뉴는 6개 이하의 프로젝트 요소가 있는 첫번째 메뉴에 추가됩니다.

- 3 하위 메뉴인 **제목 없는 메뉴 1**을 클릭한 다음 해당 메뉴에 적절한 이름을 입력합니다(예: 이전 예를 사용하는 **인터뷰**).

- 4 새 하위 메뉴를 두 번 클릭한 다음, 다음 중 하나 이상을 수행합니다.

- 82 페이지의 "비디오 프로젝트에 파일 추가"에 설명된 대로 기존의 그림 파일을 추가합니다.
- 83 페이지의 "비디오 프로젝트에 비디오 캡처"에 설명된 대로 정지 이미지를 캡처합니다.

비디오 프로젝트의 스타일 편집

비디오 프로젝트에 있는 여러 가지 요소의 스타일을 변경할 수 있습니다. 이 요소들은 다음과 같습니다.

- 배경 색상 및 그래픽은 메뉴 및 하위 메뉴에 있습니다.
- 단추 스타일
- 배경 음악
- 텍스트 형식(폰트, 색상 및 크기)
- 사용자 정의 스타일 가져오기

비디오 프로젝트 보기 편집

- 1 **파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.

- 2 **스타일 편집**을 클릭합니다.

- 3 스타일 편집 대화 상자에서, 이전 요소를 변경한 다음, **모든 메뉴에 적용** 또는 **이 메뉴에 적용**을 클릭합니다.



영화 파일 편집

비디오 파일을 캡처하거나 가져온 다음, 다음과 같이 Sonic MyDVD를 사용하여 편집할 수 있습니다.

- 파일을 추가합니다.
- 배경음악을 추가합니다.
- 특정 장면을 검색합니다.
- 장면을 삭제합니다.
- 장면사이에 전환 효과를 추가합니다.

- 비디오 장면의 색상, 테마 및 효과를 나타내보십시오.

- 비디오 장면의 텍스트 효과를 나타내보십시오.

비디오 파일을 편집하려면,

- 1 프로젝트가 이미 열려 있는 경우, **영화 편집**을 클릭한 다음 4 단계로 건너 뜁니다.
- 2 시작, 모든 프로그램, **Sonic**을 차례로 클릭한 다음 **DigitalMedia** 홈을 선택합니다.
- 3 비디오탭을 클릭한 다음, **파일, 새 프로젝트** 또는 **기존 프로젝트 열기**를 클릭합니다.
- 4 이 프로젝트에 대한 비디오 파일을 이미 캡처한 경우, 아래쪽에 **스토리보드**로 나타납니다. 하드 디스크 드라이브에 있는 비디오 파일을 이 프로젝트에 추가하려면 **파일 추가**를 클릭합니다.



- 5 미리 보기 화면 옆에 있는 4가지 탭(**페이드 및 디졸브**, **필터**, **텍스트**, 또는 **테마 및 배경**) 중 하나를 클릭합니다.



- 6 스토리보드에서 화면 효과(또는 전환 효과)를 끌어 놓습니다.
- 7 **확인**을 클릭하여 편집을 저장합니다.

편집 기능에 대한 자세한 정보는, **도움말**을 클릭한 다음, 편집창에서 **Sonic MyDVD** **도움말**을 클릭합니다.

디스크에 비디오 프로젝트 굽기

비디오 프로젝트의 내용 및 스타일이 마음에 들었다면, 다음과 같이 DVD 또는 VCD 디스크에 구울 수 있습니다.

- 1 **파일 및 열기**를 차례로 클릭한 다음, 82 페이지의 "비디오 프로젝트 만들기"에 설명된 대로 작성한 비디오 프로젝트를 선택합니다.
- 2 변경한 경우, 파일을 저장합니다.
- 3 **품질** 필드에서 다음과 같이 레코딩 품질 및 DVD 또는 VCD 형식을 설정합니다.
 - **HQ** (고품질이지만, 디스크 공간을 가장 많이 사용)에서부터 **EP** (저 품질이지만, 많은 파일을 담을 수 있음)까지의 품질 설정 범위

다른 품질 설정을 선택하는 경우, 남은 디스크 공간 표시기는 이 모드에서 디스크의 빈 공간량을 표시합니다.

- DVD 형식에는 **2xDVD (8.5GB)** (듀얼 레이어), **DVD (4.7GB)** (기본값 설정), **DVD-RAM (2.6GB)**, 및 **DVD (1.4GB)**가 포함되어 있습니다.

이러한 일부 형식은 사용중인 PC 모델에서는 지원되지 않을 수 있습니다.

- 4 올바른 드라이브 트레이에 선택한 디스크 유형을 넣고, 닫은 다음, **굽기**를 클릭합니다.



DVD 및 VCD 레코딩 품질에 대한 자세한 정보는 다음을 참조하십시오.

- 87 페이지의 "비디오 품질 및 디스크 크기".
- 87 페이지의 "DVD 레코딩 시간".

Direct to Disc 마법사로 비디오 프로젝트 만들기

Sonic MyDVD에는 DVD 또는 VCD *비디오 프로젝트*를 만들기 위해 반드시 거쳐야 하는 단계를 안내하는 Direct-to-Disc 마법사가 있습니다. 비디오 프로젝트는 관련 비디오 및 정지 디지털 파일을 분류, 구성, 저장, 재생 및 굽는 방법입니다.

1 디지털 캠코더 또는 웹 카메라를 HP Media Center PC에 연결합니다.

2 시작을 클릭하고 **모든 프로그램, Sonic**을 차례로 선택한 다음 **DigitalMedia 홈**을 선택합니다.

3 비디오 탭을 클릭한 다음, **디스크에 바로**를 클릭합니다.

4 만들려는 프로젝트 유형에 따라 **DVD** 또는 **VCD**를 클릭합니다. Direct-to-VCD 또는 Direct-to-DVD 마법사가 표시됩니다.

5 **스타일 편집**을 클릭하여 다음 요소를 편집합니다.

- 메뉴 및 하위 메뉴의 배경색 및 그래픽
- 단추 스타일
- 배경 음악
- 텍스트 형식(폰트, 색상 및 크기)
- 사용자 정의 스타일

또한, 프로젝트에서 여러 파일을 선택할 수 없도록 하려면 **메뉴 없음**을 클릭합니다.

6 프로젝트 이름 필드에서 프로젝트 이름을 입력합니다.

7 다음 중 하나를 클릭하십시오.

- **DVD에 레코딩** (또는 VCD 프로젝트를 만들 경우, **VCD에 레코딩**) - 장치, 복사 개수 및 쓰기 속도를 선택합니다.

- **하드 디스크에 레코딩** - 비디오 캡처는 다음과 같이 My DVD 폴더에 기본값으로 저장됩니다. 다른 폴더를 선택하려면, **위치**를 클릭합니다.

8 다음을 클릭합니다. 캡처 스크린이 나타납니다.

미리 보기 창에서 디지털 캠코더의 출력 모습이 나타나는지 확인합니다. 나타나지 않으면 연결을 두 번 클릭한 다음, 카메라가 재생 모드인지 확인합니다.

9 **레코딩 설정**을 클릭하여 기본값 설정을 편집합니다.

10 선택적으로, 캡처 길이, 캡처 포인트, 또는 장면 감지를 설정합니다. 해당 **도움말** 아이콘을 클릭하여 각 기능에 대한 도움말을 표시합니다.



11 다음 중 하나를 클릭하십시오.

- **프레임 가져오기** - 현재 캡처 창에 표시되는 이미지는 그림 파일로 저장됩니다(JPG, BMP, GIF, TIF, 또는 PNG 형식).
- **캡처 시작** - 비디오 캡처를 시작합니다(.mpg 형식). 캡처 길이를 설정하지 않았다면, **캡처 중지**를 클릭하여 캡처를 수동으로 중지합니다(10 단계).

12 디스크 또는 파일이 성공적으로 생성되었다는 확인 메시지가 표시됩니다. **확인**을 클릭합니다.

Direct-to-Disc 마법사는 표준 인터페이스에서 사용할 수 있는 편집 기능을 포함하지 않습니다. 다음에 설명된 대로, 프로젝트를 디스크에 굽기 전에 마법사로 작성한 프로젝트를 편집할 수 있습니다.

- 84 페이지의 "비디오 프로젝트의 스타일 편집".
- 84 페이지의 "영화 파일 편집".

비디오 품질 및 디스크 크기

Sonic MyDVD에는 4가지 DVD 비디오 품질(비트-전송률) 설정 및 비디오 프로젝트 또는 개별 영화 파일에 적용할 수 있는 Fit-to-DVD가 포함되어 있습니다. DVD 품질 설정은 다음과 같습니다.

- **HQ (고품질)** - 최상의 오디오 및 비디오 품질이지만, 비디오의 초당 가장 많은 디스크 공간을 필요로 합니다. 고속 동작을 포함하는 비디오 파일에 좋은 선택(예: 모터 스포츠)
- **SP (표준 재생)** - 대부분의 비디오 소스로 좋은 오디오 및 비디오 품질

- **LP (긴 재생)** - HQ에 비교해 대략 두 배의 비디오를 DVD에 담을 수 있습니다. 원본 비디오의 품질이 낮거나 노이즈가 있을 경우 이를 선택하지 않는 것이 좋습니다.
- **EP (확장 재생)** - 대부분의 비디오를 DVD에 담을 수 있지만 비디오 품질은 낮습니다. 원본 비디오의 품질이 매우 좋지 않을 경우 이를 선택하지 않는 것이 좋습니다.
- **Fit-to-DVD** - 프로젝트에 내용을 추가할 때마다 프로젝트 품질이 낮춰지도록 자동으로 조절되어 선택한 디스크 크기에 맞춰집니다. Fit-to-DVD는 새 프로젝트에 적용되는 기본 설정입니다.



결과를 비교하여 각각 서로 다른 속도에서 디스크에 동일한 파일을 레코딩할 수 있습니다.

DVD 레코딩 시간

다음 표에는 서로 다른 비디오 품질 설정에서 다른 디스크 크기에 대한 대략적인 DVD-비디오 레코딩 시간이 나열되어 있습니다. (사용 중인 DVD 레코더는 여기의 모든 디스크 크기를 지원하지 못할 수 있습니다.)

비디오 품질	오디오 형식	디스크 크기 당 예상 시간			
		8.5 GB	4.7 GB	2.6 GB	1.4 GB
HQ	Dolby Digital	130 분	70 분	40 분	20 분
	PCM	110 분	60 분	30 분	15 분
SP	Dolby Digital	210 분	120 분	65 분	35 분
	PCM	160 분	95 분	50 분	25 분
LP	Dolby Digital	310 분	180 분	100 분	50 분
	PCM	215 분	125 분	65 분	35 분
EP	Dolby Digital	415 분	240 분	130 분	70 분
	PCM	265 분	150 분	85 분	45 분

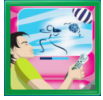


VCD에는 한가지 품질 수준을 전달하는 고정된 비트 전송률이 있습니다. 대략 1시간의 비디오를 VCD에 담을 수 있습니다. (애니메이션 메뉴 단추 또는 배경을 사용할 경우 레코딩 시간은 줄어듭니다).

- 비디오 품질 수준은 PC의 속도와 그래픽 처리 능력에 의해 결정됩니다. 일부 PC는 HQ 설정으로 비디오를 캡처할 수 없을 수 있습니다.
 - 아래는 예상 레코딩 횟수입니다. 애니메이션 메뉴 단추나 배경을 사용하는 경우에는 최대 재생 시간이 줄어듭니다.
 - 오디오 형식을 선택하려면, 온라인 도움말의 오디오 형식 변경(DVD만 해당)을 참조하십시오.
 - 사용하고 있는 MyDVD의 버전이 Dolby Digital 오디오를 지원하지 않을 수 있습니다. 자세한 내용은 온라인 도움말을 참조하십시오.
-

muvee autoProducer를 사용하여 영화 만들기

(선택 모델만)



muvee autoProducer와 PC의 소프트웨어 프로그램으로 개인용의 전문적인 비디오 영화를 간편하게 만들 수 있습니다.

영화를 만들기 위한 기본 단계

muvee autoProducer로 영화를 만드는 기본 단계는 다음과 같습니다.

- 1 디지털 비디오 캡처:** 라이브 또는 레코딩된 비디오를 호환되는 디지털 비디오 캡처에 직접 하드 디스크 드라이브에 캡처합니다 (muvee autoProducer 바탕화면 버전에서만).
- 2 다음과 같이 비디오 및 그림을 추가합니다.** PC 폴더에서 비디오 및 그림 파일을 선택합니다. 쉽게 비디오 및 정지 이미지를 영화 제작에 추가할 수 있습니다.

영화 프로젝트에 다음의 비디오 및 정지 이미지 파일 형식을 사용할 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.dv	디지털 비디오
.avi	인터리브된 오디오 비디오
.mpeg-1	Motion Picture Experts Group
.mpeg-2	DVD 비디오 재생용
.wmv	Windows Movie Video (muvee autoProducer 바탕화면 버전에서만)
.jpg, .jpeg	Joint Photographic Experts Group, 정지 이미지
.gif	그래픽 교환 방식, 정지 이미지
.bmp	비트맵, 정지 이미지

- 3 음악 추가:** PC에서 음악 파일을 선택하여 영화 사운드트랙에 추가합니다.

영화 프로젝트에서 다음 음악 파일 형식을 사용할 수 있습니다.

파일 확장명	파일 형식
.mp3	MPEG Layer 3
.wav	Windows 오디오
.wma	Windows Media 오디오

- 4 스타일 선택:** 영화에 다른 효과 및 장면 전환을 위해 영화 스타일 편집 템플릿을 적용합니다.
- 5 캡션 추가:** 오프닝 제목과 클로징 크레딧으로 영화를 사용자 정의합니다.
- 6 영화 제작:** 영화에 추가한 비디오, 그림, 음악, 영화 스타일 및 캡션을 자동으로 분석하여 PC의 하드 디스크 드라이브, CD, 또는 DVD에 영화를 저장합니다.
- 7 디스크로 굽기:** muvee autoProducer 바탕화면 버전에서만 DVD, VCD, 또는 SVCD에 비디오를 구울 수 있습니다.

다음 항목에는 자세한 지침이 나와 있습니다.



도움말 파일을 보려면, 키보드의 **F1** 기능 키를 누릅니다.



도움말 파일을 보려면, ?를 선택한 다음 리모컨의 선택(**OK**)을 누릅니다.

muvee autoProducer의 두 가지 버전 찾기

다음과 같이 muvee autoProducer의 두 가지 버전에 액세스할 수 있습니다(선택 모델만).

바탕화면

바탕화면의 작업 표시줄에서 **시작** 을 클릭하여, 모든 프로그램, **muvee Technologies, muvee autoProducer**를 차례로 선택한 다음, **muvee autoProducer**를 선택하여 muvee autoProducer를 엽니다. 이 버전의 muvee에는 비디오 캡처 및 디스크 레코딩과 같이 더 많은 기능이 있습니다.

91 페이지의 "바탕화면의 muvee autoProducer 사용"을 참조하십시오.

또는

Media Center

Media Center에서, 기타 프로그램을 선택한 다음, **muvee 만들기**를 선택하여 muvee autoProducer unPlugged 프로그램을 엽니다. Media Center의 리모컨을 사용하여 비디오 파일을 사용자 정의합니다.

98 페이지의 "Media Center에서 muvee 사용"을 참조하십시오.

바탕화면의 muvee autoProducer 사용

바탕화면에서 시작하기

muvee autoProducer를 열려면(선택 모델만),

1 작업 표시줄에서 시작 단추를 클릭합니다.

2 모든 프로그램, **muvee Technologies**, **muvee autoProducer** 및 **muvee autoProducer**를 차례로 선택하여 muvee autoProducer를 엽니다.

3 파일 메뉴에서, **새 프로젝트** 또는 **프로젝트 열기**중 하나를 선택하여 프로젝트를 엽니다.

4 다음 단추 옵션 중 하나를 선택합니다.



비디오 탭 아래의 **Digital Media Plus**에서 **muvee autoProducer** 프로그램을 시작할 수도 있습니다. **muvee autoProducer**

단추		수행 가능한 작업	참조
카메라에서 비디오 가져오기		muvee 비디오 캡처 창을 열어 라이브 비디오 또는 레코딩된 비디오를 캡처(복사)합니다.	97 페이지의 "디스크에 영화 프로젝트 레코딩".
비디오 추가		비디오 추가 창을 열어 기존 비디오 파일을 프로젝트에 추가합니다.	93 페이지의 "비디오 추가".
그림 추가		그림 추가 창을 열어 기존의 정지 이미지를 프로젝트에 추가합니다.	94 페이지의 "그림 추가".
음악 추가		음악 추가 창을 열어 기존 음악 파일을 프로젝트에 추가합니다.	94 페이지의 "음악 추가".
스타일 선택		스타일 선택 창을 열어 영화에 대한 편집 템플릿을 선택합니다.	95 페이지의 "스타일 선택".
설정 변경		muvee 설정 창을 열어 영화에 대한 오디오 및 비디오 제작 설정을 조정합니다.	95 페이지의 "설정 변경".
제목/크레딧		muvee 제목 및 크레딧 창을 열어 영화에 대한 오프닝 제목과 클로징 크레딧을 입력합니다.	96 페이지의 "오프닝 제목 및 클로징 크레딧 추가".
muvee 만들기		muvee 만들기 창을 열어 자동으로 영화를 만들어 미리 봅니다.	96 페이지의 "영화 만들기".
muvee 저장		muvee 저장 창을 열어 WMV 또는 MPEG 형식으로 완료된 영화를 PC 하드 디스크 드라이브에 저장합니다.	97 페이지의 "영화 프로젝트 저장".
디스크로 굽기		muvee 굽기 창을 열어 DVD, VCD, 또는 SVCD 형식으로 완료된 영화를 레코딩합니다.	97 페이지의 "디스크에 영화 프로젝트 레코딩".

DV 캠코더에서 비디오 캡처

muvee autoProducer를 사용하여 하드 디스크 드라이브에 디지털 비디오 파일을 캡처(복사)할 수 있습니다.

- **라이브** (카메라 모드로 알려져 있음) 호환되는 DV 캠코더 사용. 92 페이지의 "DV 캠코더에서 라이브 비디오 캡처"를 참조하십시오.

또는

- **레코드됨** (VCR 모드로 알려져 있음) DV 캠코더의 레코드된 테잎 사용 92 페이지의 "DV 캠코더에서 녹화된 비디오 캡처"를 참조하십시오.

캡처된 비디오 파일은 영화 프로젝트에 자동으로 추가됩니다. 영화 프로젝트에서 파일을 제거하려면 캡처된 비디오 파일 목록에서 비디오 파일을 선택한 다음, **휴지통** 아이콘을 클릭합니다.

비디오를 캡처할 때, PC 하드 디스크 드라이브의 사용 가능한 여유 공간을 알아 두어야 합니다. 비디오 캡처는 많은 양의 디스크 공간을 사용합니다. 비디오를 캡처하는 동안, muvee autoProducer의 비디오 캡처 창에 디스크 여유 공간이 표시됩니다.

DV 캠코더에서 라이브 비디오 캡처

카메라 모드에서 라이브 비디오를 캡처하여 캠코더에 테잎이 없어도 비디오 파일을 만들 수 있습니다.

muvee autoProducer를 사용하여 하드 디스크 드라이브에 라이브 비디오를 캡처(복사)하려면,

- 1 PC의 FireWire (IEEE 1394) 포트에 DV 캠코더를 연결합니다.
- 2 캠코더를 켜고 VCR 모드로 설정합니다. 제조업체의 설명서 지침을 참조하십시오.
- 3 **카메라에서 비디오 가져오기** 단추를 클릭합니다.



- 4 **캡처 시작** 단추를 클릭하여 하드 디스크 드라이브에 직접 라이브 이미지를 캡처하기 시작합니다.

- 5 **캡처 중지** 단추를 클릭하여 캡처를 중지합니다.

- 6 **캡처 폴더** 를 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 폴더를 지정합니다.

- 7 **파일 이름** 을 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 이름을 지정합니다.

완료 단추를 클릭하여 캡처된 비디오 파일을 영화 프로젝트에 자동으로 추가합니다.

DV 캠코더에서 녹화된 비디오 캡처

muvee autoProducer를 사용하여 최상의 결과를 얻으려면 영화 프로젝트 사용에 있어 가장 관심이 있는 비디오 피트 길이만 캡처합니다.

하드 디스크 드라이브에 녹화된 비디오를 캡처(복사)하려면,

- 1 PC의 FireWire (IEEE 1394) 포트에 DV 캠코더를 연결합니다.

- 2 캠코더를 켜고 VCR 모드로 설정합니다. 제조업체 문서의 지침을 참조하십시오.

- 3 **카메라에서 비디오 가져오기** 단추를 클릭합니다.



- 4 화면의 **재생** 단추를 클릭하여 비디오를 봅니다.

- 5 영화 프로젝트에서 사용하려는 비디오 자료를 볼 때, **캡처 시작** 을 클릭합니다.

6 캡처 중지를 클릭하여 캡처를 중지합니다.

7 비디오 피트 길이의 추가 절을 캡처하려면 5, 6 단계를 반복합니다.

8 캡처 폴더를 클릭하여 캡처된 비디오 파일에 대한 폴더를 지정합니다.

9 파일이름을 클릭하여 캡처된 비디오 파일의 파일 이름을 지정합니다.

10 완료 단추를 클릭하면 영화 프로젝트에 캡처된 비디오 파일이 자동으로 추가됩니다.

비디오 추가

바탕화면에서 영화 만들기에 비디오 파일을 추가하려면,

1 비디오/그림 영역에서 **비디오 추가** 단추를 선택합니다. 그림 추가 창이 열립니다.



2 폴더를 찾습니다.

3 원하는 경우, 하드 디스크 드라이브의 기존 비디오 파일을 선택합니다.

- 최대 세 개까지 비디오 파일을 추가합니다.
- 파일을 선택할 때 키보드에서 Ctrl 키를 길게 눌러서 여러 비디오 파일을 선택합니다.

4 파일을 선택한 다음 끌어다 놓아 비디오 파일의 순서를 조정합니다. 클립을 선택하고 **휴지통** 아이콘을 클릭하여 만들기에서 비디오 클립을 제거합니다.

5 muvee autoProducer의 **magicMoments** 기능을 사용하여 마지막 영화를 포함하거나 제거하도록 비디오 클립의 특정 장면을 표시할 수 있습니다.

magicMoments로 비디오 장면을 선택하려면,

a 비디오/그림 선택 창에서 비디오 파일을 선택한 다음, **magicMoments** 단추를 클릭합니다. **magicMoments** 창이 열립니다.



b 재생 단추를 눌러 영화를 봅니다.

c **magicMoment** 제어를 사용하여 다음과 같이 포함하거나 제외할 비디오 장면을 표시합니다.



- **녹색 엄지 위로** 단추를 눌러 영화에 추가되어야 할 장면을 표시합니다.
- **빨간색 엄지 아래로** 단추를 눌러 영화에 제거되어야 할 장면을 표시합니다.
- **회색 엄지** 단추를 클릭하거나 눌러 선택된 장면을 해제합니다. 키보드에서 Shift 키를 누른 다음 장면을 클릭하여 엄지 위로 또는 엄지 아래로 단추를 사용하여 표시된 장면을 실행 취소합니다.
- **화살표** 단추를 길게 클릭하여 비디오 피트 길이를 통해 앞뒤를 탐색합니다.

표시되지 않은 비디오 피트 길이는 영화를 만들 때 계속 분석되어 최신 버전의 영화에 포함될 수도 있습니다.

영화 제작에서 최상의 결과를 얻으려면,


- 각 magicMoment를 10초 이하로 유지합니다.

- magicMoments의 총 지속시간을 영화 지속시간의 50% 이하로 합니다. 많은 장면을 선택하지 않는 것이 좋습니다.

d 확인을 클릭하여 장면 표시를 완료합니다. 창을 닫습니다. 비디오 클립은 왼쪽 하단에 표시되어야 합니다.


그림 추가

바탕화면에서 정지 이미지 파일을 영화 만들기에 추가하려면,

- 1** 비디오/그림 영역에서 **그림 추가** 단추를 선택합니다. 그림 추가 창이 열립니다. 
- 2** 필요한 경우, 폴더를 검색합니다.
- 3** 원하는 경우, 영화에 대해 하드 디스크 드라이브에서 기존 정지 이미지 파일을 선택합니다.
 - .jpg, .gif, 또는 .bmp 그림 파일을 50개 까지 추가할 수 있습니다.


- 파일을 선택할 때 키보드에서 Ctrl 키를 길게 눌러 여러 그림 파일을 선택합니다.

4 그림 파일을 선택한 다음 끌어다 놓아 그림 파일의 순서를 조정합니다. 그림을 선택하고 **휴지통** 아이콘을 클릭하여 제작에서 그림을 제거합니다.

5 **시계 방향으로 이미지 회전** 단추를 선택하여 정지 이미지를 회전시킵니다. 

음악 추가

바탕화면에서 음악 파일을 영화 제작 사운드트랙에 추가하려면,

- 1** 음악 영역에서 **음악 추가** 단추를 선택합니다. 음악 추가 창이 열립니다. 
- 2** 필요할 경우, 폴더를 찾습니다.
- 3** 원하는 경우, 하드 디스크 드라이브의 기존 음악 파일을 선택합니다.
 - .mp3, .wav, 또는 .wma 파일을 3개까지 추가할 수 있습니다.

- 파일을 선택할 때 키보드에서 Ctrl 키를 길게 눌러서 여러 음악 파일을 선택합니다.

4 파일을 선택한 다음 끌어다 놓아 음악 파일의 순서를 조정합니다. 음악을 선택하고 **휴지통** 아이콘을 클릭하여 제작에서 음악 클립을 제거합니다.

스타일 선택

muvee autoProducer 프로그램은 속도, 장면 전환 효과 및 캡션 글꼴 설정에 대한 스타일 템플릿 모음과 함께 제공됩니다. 또한 사용하는 스타일은 muvee autoProducer가 최종 영화를 만들기 위해 영화 프로젝트의 비디오, 그림 및 음악 파일을 조합하는 방식에 영향을 미칩니다.

예를 들어, 영화관 스타일을 사용하면 속도가 적당히 조절되고 색상이 향상된 와이드 화면 형식의 영화가 됩니다.

스타일을 선택하려면 목록에서 스타일을 클릭합니다. 스타일 샘플은 미리보기 창에 표시됩니다.

설정 변경

영화에 맞게 오디오 및 비디오 만들기 설정을 조정할 수 있습니다.

- 1 **설정 변경** 단추를 선택합니다. muvee 설정창이 열립니다.



- 2 **지속시간** 탭을 선택하여 비디오 제작 길이 및 환경설정을 설정합니다. 다음 지속시간 설정 중 하나를 클릭하십시오.

- **음악에 맞추기.** 제작된 버전에서 일부 비디오와 그림을 재사용하거나 제거할 수 있습니다.
- **비디오 및 그림에 최적화.** 제작된 버전에서 음악을 반복하거나 잘라낼 수 있습니다.
- **사용자 정의.** 분 및 초 단위로 지속시간을 선택합니다.
 - 음악의 지속 기간이 비디오 및 그림 지속 기간보다 더 긴 경우, *비디오 및 그림 반복 가능* 확인란을 선택하여 음악 파일의 전체 지속 기간 동안 비디오 클립 및 그림을 반복합니다.
 - 비디오 및 그림 파일의 전체 지속 기간이 음악의 지속 기간보다 더 긴 경우, *음악 반복 가능* 확인란을 선택하여 비디오 클립의 지속 기간 동안 음악을 반복합니다.

- 3 **비디오** 탭을 선택하여 비디오 및 *정지 이미지* 환경 설정을 설정합니다. 다음 설정 중 하나를 클릭하십시오.

- **스타일 기본값.** *정지 이미지 및 비디오 클립*을 순서대로 정리하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - **샷 순서 유지.** *비디오/그림* 추가 창에서 정지 이미지 및 비디오 클립의 순서를 사용하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - **샷 순서 뒤섞기.** 이 스타일을 선택하면 슬라이더 막대를 움직여 *정지 이미지 및 비디오 클립의 정렬 정도*를 지정합니다.
 - **인터리브 그림**을 체크 상자를 표시하여, 일정 간격으로 그림과 비디오를 혼합합니다.
- 4 **오디오** 탭을 선택하여 사운드 환경설정을 설정합니다. 다음 설정 중 하나를 클릭하십시오.
 - **모든 음악 사용.** 모든 음악 창의 사운드 파일의 순서를 사용하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - **smartJoin™ 다중 음악 파일.** 음악 트랙 사이에서 자동으로 소리가 끊어지지 않게 하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - **음악 일반화.** 오디오 재생 볼륨을 동일한 레벨로 자동 조절하려면 이 스타일을 선택합니다.
 - 음악 및 오리지널 사운드트랙의 *사운드 혼합 레벨*을 조절하려면 슬라이더 막대를 이동시킵니다.


- 5** 영화 프로젝트에 대한 설정 조절을 마치면 **확인**을 클릭합니다.

또는

설정을 변경하지 않으려면 **취소**를 클릭합니다.

오프닝 제목 및 클로징 크레딧 추가

오프닝 제목 및 클로징 크레딧을 추가하여 영화 프로젝트를 사용자 정의할 수 있습니다.

- 1** **제목/크레딧** 단추를 클릭합니다. muvee 제목 및 크레딧 창이 열립니다. 
- 2** **제목** 탭을 클릭합니다.
 - a** 드롭 다운 창에서 **제목 효과**를 선택합니다.
 - b** 여기에 **제목을 입력하십시오** 상자에서 영화 시작 시 표시할 텍스트를 입력합니다.
 - c** **글꼴 사용** 단추를 클릭하여 글꼴 창에서 글꼴, 스타일, 크기, 색상 및 효과를 선택합니다.
 - d** 제목의 배경 이미지를 선택합니다.

- 3** **크레딧** 탭을 클릭합니다.
 - a** 드롭 다운 창에서 **크레딧 효과**를 선택합니다.
 - b** 여기에 **제목을 입력하십시오** 상자에서 영화 종료 시 표시할 텍스트를 입력합니다.
 - c** **글꼴 사용** 단추를 클릭하여 글꼴 창에서 글꼴, 스타일, 크기, 색상 및 효과를 선택합니다.
 - d** 엔딩 크레딧용 배경 이미지를 선택합니다.
- 4** **적용**을 클릭합니다.
- 5** **확인**을 클릭하여 제목 및 크레딧 창을 닫습니다.

영화 만들기

하나 이상의 비디오 또는 그림 파일을 영화 프로젝트에 추가한 다음, muvee autoProducer로 영화를 만듭니다.

muvee autoProducer 프로그램은 영화 스타일에 따라 선택한 비디오, 그림 및 음악 파일을 결합하여 영화를 만들고, 몇 가지 단계를 이용하여 이러한 모든 선택 파일들로 전문적인 영화를 구성합니다.

영화를 만들려면,

- 1** **muvee 만들기** 단추를 클릭합니다. 필요에 따라 **확인**을 클릭합니다.
- 2** 영화를 만든 후 muvee autoProducer 미리 보기 창에서 영화를 미리 볼 수 있습니다. 영화 미리보기를 재생, 일시 중지 및 중지시키려면 미리 보기 창에서 해당 제어 기능을 사용합니다.
 - 영화 프로젝트를 변경할 경우에는 **muvee 만들기** 단추를 다시 한번 클릭하여 영화에 변경사항을 추가합니다.
 - 영화를 서로 다른 스타일 및 내용으로 시험할 때 언제든지 영화를 수정하여 미리 볼 수 있습니다.

영화 프로젝트 저장

영화 프로젝트 보기에 만족한 경우 저장할 수 있습니다.

하드 디스크 드라이브의 파일 및 VCD 또는 DVD 디스크에 영화를 저장할 수 있습니다.

- 1 **muvee 저장** 단추를 클릭합니다.
muvee 저장 창이 열립니다.



- 2 하드 디스크 드라이브에 저장할 영화 파일 형식을 선택합니다.

- 컴퓨터 재생(P)
- 전자 메일(E)
- DV (예: 캠코더) (D)
- DVD
- VCD (비디오 CD) (V)
- SVCD
- 웹 스트리밍(W)

필요한 경우 영화 파일 형식의 비디오 및 오디오 설정을 변경합니다(고급 사용자만).

- 3 **저장** 단추를 클릭합니다.

- 4 출력 영화의 이름을 입력합니다. 필요한 경우, 하드 디스크 드라이브의 폴더를 선택합니다. 영화가 저장됩니다.

- 저장된 영화를 미리 볼 수 있습니다.

- 5 **저장** 단추를 클릭합니다.

- 6 예를 클릭하여 Windows Media Player로 출력 파일을 미리 봅니다.

디스크에 영화 프로젝트 레코딩

DVD, VCD, 또는 SVCD 디스크를 만들려면,

- 1 **디스크로 굽기** 단추를 클릭합니다.
muvee 굽기 창이 열립니다.



- 2 디스크 제목을 입력합니다.

- 3 다음과 같이 디스크에 구울 비디오를 선택합니다.

- 챕터 순서를 선택합니다.
- 필요한 경우, 비디오를 추가 또는 삭제합니다.

- 4 드롭 다운 목록에서 디스크 메뉴 테마를 선택합니다.

- 5 디스크를 선택합니다.

- 6 구울려는 디스크의 형식을 선택합니다(DVD, VCD 또는 SVCD).


- 7 **지금 굽기**를 클릭하여 디스크에 영화를 굽습니다.

- 8 레코딩이 끝나면 **확인**을 클릭합니다. muvee 굽기 창을 닫습니다.

Media Center에서 muvee 사용

Media Center에서 시작하기

Media Center에서 muvee autoProducer unPlugged를 열려면,

- 1** 리모컨에서 Media Center 시작 단추 를 눌러 Media Center를 엽니다.

muvee에서 작업을 한 후 프로그램을 닫은 경우, muvee가 이전 세션 설정을 다시 로드합니다. 이전 세션으로 계속하려면 단추를 선택하거나 새로운 세션을 시작하려면 새 세션을 선택합니다.
- 2** 기타 프로그램을 선택한 다음, **muvee 만들기** 아이콘을 선택합니다. 현재 프로젝트의 비디오 제작 정보가 있는 기본 창이 표시됩니다.
- 3** 단추 옵션을 선택하여 비디오를 만든 다음, 다음 화면의 지침을 따르십시오.

단추	수행 가능한 작업	참조
비디오 선택	비디오 폴더를 찾고 비디오 제작에 기존 비디오 파일을 추가합니다.	99 페이지의 "비디오 선택".
그림 선택	그림 폴더를 찾고 비디오 제작에 기존 이미지 파일을 추가합니다.	99 페이지의 "그림 선택".
음악선택	음악 폴더를 찾고 기존 오디오 파일을 비디오 제작 사운드트랙에 추가합니다.	100 페이지의 "음악 선택".
스타일 선택	스타일 목록을 찾고 영화 제작용 편집 템플릿을 선택합니다.	100 페이지의 "스타일 선택".
설정	영화 제작용 오디오 및 제작 설정을 조정합니다.	100 페이지의 "오디오 및 비디오 설정 조정".
muvee 만들기	매체 분석을 시작하여 영화 제작을 구성합니다.	101 페이지의 "영화 만들기".

- 4** 작업을 완료한 경우, 다음을 수행하십시오.
 - 다음을 선택하여 다음 단추 옵션을 엽니다.

또는
 - 기본메뉴로 돌아가기를 선택하여 다른 단추 옵션을 엽니다.

디지털 비디오 캡코더에 비디오를 캡처(복사)하거나 디스크를 구우려면, 91 페이지의 "바탕화면의 muvee autoProducer 사용"을 참조하십시오.

비디오 선택

영화 만들기에 비디오 파일을 추가하려면,

1 **비디오 선택** 단추를 선택하여 영화 만들기에 사용할 비디오 파일을 PC의 비디오 폴더에서 찾습니다.

2 다음과 같이 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 그림이 있는 폴더를 선택합니다.

- **내 비디오** 단추를 선택하여 내 비디오 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- **공유 비디오** 단추를 선택하여 공유 비디오 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- 녹색 위로 화살표가 있는 폴더를 선택하여 폴더를 검색합니다.

3 화살표 단추를 사용하여 탐색하고 리모컨에서 선택(OK)을 눌러 선택된 비디오 목록에 비디오 파일을 추가합니다. .dv, .avi, .mpeg-1 또는 .mpeg-2 파일 형식 조합으로 최대 3개의 비디오 파일을 선택할 수도 있습니다.

4 **위로 이동** 및 **아래로 이동** 단추를 선택 및 사용하여 비디오 클립의 순서를 조정합니다. **삭제** 단추를 선택하여 비디오 클립을 만들기에 제거합니다.

5 다음을 클릭하여 비디오 선택을 확인하고 다음 단계로 진행합니다.



모두 선택을 클릭하여 폴더의 모든 비디오 파일을 선택합니다. **모두 삭제**를 클릭하여 선택한 비디오 열에서 모든 비디오 파일을 제거합니다.

그림 선택

영화 만들기에 정지 이미지 파일을 추가하려면,

1 **그림 선택** 단추를 선택하여 영화 제작에 사용할 비디오 파일을 PC의 그림 폴더에서 찾습니다.

2 다음과 같이 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 그림이 있는 폴더를 선택합니다.

- **내 그림** 단추를 선택하여 내 그림 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- **공유 그림** 단추를 선택하여 공유 그림 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- 녹색 위로 화살표가 있는 폴더를 선택하여 폴더를 검색합니다.

3 화살표 단추를 사용하여 탐색하고 리모컨에서 선택(OK)을 눌러 선택된 그림 목록에 그림 파일을 추가합니다. .jpg, .gif 또는 .bmp 파일 형식 조합으로 최대 50개의 정지 이미지 파일을 선택할 수도 있습니다.

4 **위로 이동** 및 **아래로 이동** 단추를 선택한 다음 사용하여 그림의 순서를 조정합니다. **삭제** 단추를 선택하여 만들기에서 그림을 제거합니다.

5 다음을 클릭하여 그림 선택을 확인하고 다음 단계로 진행합니다.



모두 선택을 클릭하여 폴더의 모든 그림 파일을 선택합니다. **모두 삭제**를 클릭하여 선택한 그림 열에서 모든 그림 파일을 제거합니다.



모두 선택을 클릭하여 폴더의 모든 음악 파일을 선택합니다. **모두 삭제**를 클릭하여 선택한 음악 옆에서 모든 음악 파일을 제거합니다.

음악 선택

영화 사운드 트랙에 음악을 추가하려면 다음을 수행하십시오.

1 **음악 선택** 단추를 선택하여 영화 제작에 사용할 음악 파일을 PC의 폴더에서 찾습니다.

2 다음과 같이 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 음악이 있는 폴더를 선택합니다.

- **내 음악** 단추를 선택하여 내 음악 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- **공유 음악** 단추를 선택하여 공유 음악 폴더 및 하위 폴더에 액세스합니다.

또는

- 폴더를 찾으려면 녹색 위로 화살표로 폴더를 선택합니다.

3 리모컨의 화살표 단추를 사용하여 검색한 다음, OK(선택)를 눌러 선택한 음악 목록으로 음악 파일을 추가합니다. .mp3, .wma, 또는 .wav 형식 조합으로 최대 3개 까지 음악 파일을 선택할 수 있습니다.

4 **위로 이동** 및 **아래로 이동** 단추를 선택 및 사용하여 음악 클립의 순서를 조정합니다. **삭제** 단추를 선택하여 음악 클립을 제작에서 제거합니다.

5 다음을 클릭하여 음악 선택을 확인하고 다음 단계로 진행합니다.

스타일 선택

muvee autoProducer 프로그램은 속도, 장면 전환 효과 및 캡션 글꼴 설정에 대한 스타일 템플릿 모음과 함께 제공됩니다. 또한 사용하는 스타일은 muvee autoProducer가 최종 영화를 만들기 위해 영화 프로젝트의 비디오, 그림 및 음악 파일을 조합하는 방식에 영향을 미칩니다.

스타일을 선택하려면,

1 **스타일 선택** 단추를 선택합니다.

2 표시된 스타일의 설명에 따라 목록에서 스타일을 선택합니다.

예를 들어, 영화관 스타일을 사용하면 속도가 적당히 조절되고 색상이 향상된 와이드 화면 형식의 영화가 됩니다.

3 다음을 선택하여 스타일 선택을 확인하고 다음 단계로 진행합니다.

오디오 및 비디오 설정 조정

다음과 같이 영화를 위한 오디오 및 비디오 만들기 설정을 조정할 수 있습니다.

1 **설정** 단추를 선택합니다.

2 **오디오**를 선택하여 음악 및 오리지널 사운드 트랙의 사운드 혼합 레벨을 조정하고 음악 클립 환경설정을 점검합니다.

3 **만들기**를 선택하여 만들기 환경 설정을 확인합니다.

- 음악의 지속 기간이 비디오 및 그림 지속 기간보다 더 긴 경우, *비디오 및 그림 반복 가능* 확인란을 선택하여 음악 파일의 전체 지속 기간 동안 비디오 클립 및 그림을 반복합니다.

- 비디오 및 그림 파일의 전체 지속 기간이 음악의 지속 기간보다 더 긴 경우, *음악 반복 가능* 확인란을 선택하여 비디오 클립의 지속 기간 동안 음악을 반복합니다.
- *비디오 및 그림 순서 유지* 확인란을 표시하여 선택된 순서를 유지합니다.

4 다음을 선택하여 설정 선택을 확인하고 다음 단계로 진행합니다.

영화 만들기

영화 만들기에 최소한 하나의 비디오 또는 그림 파일을 추가하고 나면 **muvee autoProducer**로 영화를 만들 수 있습니다.

영화 프로젝트를 변경할 때마다 **muvee** 단추를 다시 클릭하여 영화에 해당 변경 사항을 추가해야 합니다.

영화를 만들려면,

1 **muvee 만들기** 단추를 선택합니다.

2 영화의 지속시간을 선택하려면,

- **자동**을 클릭하면 **muvee autoProducer**로 영화 지속설정 시간을 설정할 수 있습니다.

또는

- **수동**을 클릭하면 직접 영화를 분과 초 단위로 지속시간을 설정할 수 있습니다.

3 다음을 선택하여 영화 만드는 과정을 시작합니다. **Muvee**는 비디오 및 음악을 분석합니다.

4 영화를 만든 후 **muvee autoProducer** 미리보기 창에서 영화를 미리 볼 수 있습니다. 미리 보기 창을 조절하여 영화 미리 보기를 되감기, 재생, 중지 및 앞으로 감기합니다.

영화의 다른 스타일 및 내용을 사용하여 실험할 때 언제든지 영화를 수정하고 미리 볼 수 있습니다.

5 모든 변경 사항을 완료하고 영화 프로젝트 보기에 만족하였다면, **저장** 단추를 클릭합니다.

muvee autoProducer 프로그램은 영화 스타일과 함께 선택한 비디오, 그림 및 음악 파일을 조합하여 영화를 만들고 몇 가지 단계를 거쳐 전문가가 만든 것처럼 보이는 영화로 편집합니다.

a 파일 형식 즉, **mpeg-2** 또는 **Windows Media Format(.wmf)**을 선택합니다

b 리모컨 또는 키보드를 사용하여 영화 파일 이름을 입력합니다.

c **계속** 단추를 클릭하여 하드 디스크 드라이브에 영화를 저장합니다. 영화가 하드 디스크 드라이브에 저장됩니다.

muvee autoProducer unplugged에서 CD 또는 DVD를 만들려면, **Windows** 바탕화면을 사용하여 저장된 파일을 복사합니다.

muvee autoProducer 업그레이드

다음과 같이 강화된 muvee autoProducer의 업그레이드 버전을 구입할 수 있습니다.

- MPEG-4, DivX, .MOV (Quicktime) 비디오 형식 지원
- Tiff 오디오 형식 지원
- 영화 만들기에 최대 75 개의 비디오 및 오디오 클립을 추가할 수 있는 기능

HP Personal Media Drive 사용

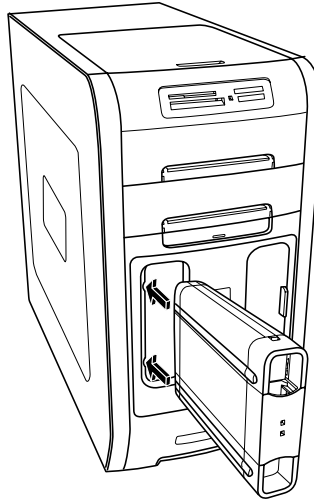
HP Personal Media Drive는 별도로 판매됩니다. 저장 용량을 빠르고 편리하게 증가시키고, 디지털 사진, 음악, 비디오와 같은 매체 파일 및 기타 중요 파일을 다른 PC로 전송하기 위해 고안된 내장용 또는 외장용 USB 하드 디스크 드라이브로 사용될 수 있습니다. 또한, HP Personal Media Drive를 사용하여 HP Media Center PC의 다른 드라이브를 백업할 수 있습니다.

HP Personal Media Drive는 다음 작업을 수행할 수 있도록 고안되었습니다.

- USB 포트를 가진 HP Media Center PC 및 기타 PC에서 작동
- 큰 매체 파일 및 개인 파일 저장
- PC 사이의 파일 전송
- 매체 파일 재생
- 파일 백업

Media Center에서 HP Personal Media Drive 사용에 대한 자세한 정보를 보려면 다음 HP 기술 지원 웹사이트에서 문서를 참조하십시오.

<http://www.hp.com/support>



HP Personal Media Drive는 별도로 판매됩니다.

Media Center와 함께 작동하도록 HP Personal Media Drive 설치

이 절차를 완료하면 HP Personal Media Drive의 사용자 정의된 폴더에 있는 음악, 사진, 비디오 및 TV 녹화 프로그램 등의 콘텐츠에 쉽게 액세스할 수 있습니다.

설치 마법사가 완료되면 기본 하드 디스크 드라이브의 음악, 비디오, 그림 및 TV 녹화 파일을 백업용으로 HP Personal Media Drive에 있는 개인용 폴더에 끌어올 수 있습니다. 리모컨을 사용하여 Media Center로부터 이러한 파일에 액세스할 수도 있습니다.

- 1** HP Personal Media Drive와 함께 제공된 HP Personal Media Drive Installation CD를 넣으십시오.
- 2** 설치 옵션 메뉴가 나타나면 선택항목 옆의 확인란에 체크를 표시하여 설치하려면 항목을 선택합니다. HP Media Center Setup Utility 옆의 확인란에 체크가 표시되어 있는지 확인한 다음, **설치**를 클릭합니다.
- 3** HP Personal Media Drive를 드라이브 베이에 넣거나 USB 포트에 연결한 다음, **계속**을 클릭합니다.
- 4** 화면 지침에 따라 설치 마법사를 완료하여 PC를 다시 시작합니다.



드라이브의 연결 및 분리 시, 동일한 드라이브 문자를 가진 여러 하드 디스크 드라이브가 나오지 않도록 하려면 철자 **Z**를 지정합니다.

설치 후 드라이브 찾기

HP Personal Media Drive가 HP Media Center PC에 설치되면 내 컴퓨터에서 해당 드라이브를 찾을 수 있습니다. HP Media Center PC는 드라이브 문자를 지정하지 않으면 변경될 수 있는 드라이브 문자를 자동으로 지정합니다. 104 페이지의 "HP Personal Media Drive에 드라이브 문자 지정"을 참조하십시오.

- 1 작업 표시줄에서 **시작** 단추를 클릭합니다.
- 2 **내 컴퓨터**를 클릭합니다.
- 3 *하드 디스크 드라이브*에서 드라이브를 선택합니다. 기본 이름은 HP Personal Media Drive입니다.

HP Personal Media Drive에 드라이브 문자 지정

본 드라이브 및 다른 장치를 연결 및 분리할 때, 문자 변경을 피하기 위해 영구적으로 드라이브 문자를 지정할 수 있습니다. 드라이브 문자가 지정되면 소프트웨어 프로그램은 HP Personal Media Drive에서 더욱 쉽게 파일을 찾을 수 있습니다. 연결할 때마다 드라이브 문자가 변경되는 경우, 일부 프로그램은 파일을 찾지 못할 수 있습니다.

드라이브 문자를 다음과 같이 지정합니다.

- 1 **시작**을 클릭합니다.

- 2 **내 컴퓨터**를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 3 **관리**를 선택한 다음 **디스크 관리**를 클릭합니다.
- 4 **HP Personal Media Drive**를 마우스 오른쪽 단추로 클릭합니다.
- 5 **드라이브 문자 및 경로 변경**을 선택합니다. HP는 드라이브 문자를 **Z**로 선택할 것을 권장합니다.
- 6 **변경**을 클릭하고 문자를 선택한 후, **확인**을 클릭하여 변경사항을 적용합니다.

파일 보기 및 저장

HP Personal Media Drive에 파일을 전송하는 좋은 방법은 로컬 하드 디스크 드라이브에서 파일을 끌어 HP Personal Media Drive에 놓는 것입니다.

HP Personal Media Drive에 저장되어 있는 파일이 Media Center에 표시되도록 하려면, 해당 파일을 HP Personal Media Drive의 내 비디오 및 내 그림과

같은 올바른 폴더로 끌어와야 합니다. 103 페이지의 "Media Center와 함께 작동하도록 HP Personal Media Drive 설치" 절차를 완료한 후 다음 매체 폴더가 나타납니다.

매체 파일 재생

HP Personal Media Drive에서 다음과 같은 방법으로 모든 종류의 매체를 재생할 수 있습니다.

- 1** 작업 표시줄에서 **시작** 단추를 클릭합니다.
- 2** **내 컴퓨터**를 클릭합니다.
- 3** **HP Personal Media Drive** 아이콘을 두 번 클릭하여 매체 파일을 찾습니다.
- 4** 파일을 두 번 클릭합니다. 대부분의 매체 파일은 Windows Media Player에서 열립니다.

음악 파일 재생

HP Personal Media Drive에 저장된 모든 종류의 음악을 재생할 수 있습니다. HP Personal Media Drive에 저장된 음악 파일을 Media Center 내 음악 창에서 열려면, 103 페이지의 "Media Center와 함께 작동하도록 HP Personal Media Drive 설치" 절차를 완료해야 합니다.

해당 드라이브를 연결 해제해도 음악 파일이 Windows Media Player 라이브러리 및 Media Center My Music 창에 나타날 수 있습니다. HP Media Center PC를 새로고침 하려면, Windows Media Player 또는 Media Center를 열었다 닫습니다. 반응이 없을 경우, HP Media Center PC를 다시 시작합니다.

그림 파일 보기

HP Personal Media Drive에 저장된 그림 파일을 볼 수 있습니다. HP Personal Media Drive에 저장된 그림 파일을 Media Center 내 그림 창에서 열려면, 103

페이지의 "Media Center와 함께 작동하도록 HP Personal Media Drive 설치" 절차를 완료해야 합니다.

비디오 파일 재생

HP Personal Media Drive에 저장된 비디오 파일을 볼 수 있습니다. HP Personal Media Drive에 저장된 비디오 파일을 Media Center 내 비디오 창에서 열려면, 103 페이지의 "Media Center와 함께 작동하도록 HP Personal Media Drive 설치" 절차를 완료해야 합니다.

해당 드라이브가 연결 해제된 경우에도, 비디오 파일이 Media Center 내 비디오 창에 나타날 수 있습니다. HP Media Center PC를 새로고침 하려면, Media Center를 열었다 닫습니다.



저장된 TV 파일을 제대로 업데이트 하려면 **HP Personal Media Drive**를 분리 또는 연결하기 전에 **Media Center**를 닫아야 합니다.

HP Personal Media Drive에 저장된 TV 프로그램 시청하기

HP Personal Media Drive에 저장된 TV 녹화 파일을 재생하려면 다음 작업을 수행해야 합니다.

- 1** PC가 꺼진 상태에서 HP Personal Media Drive를 HP Media Center PC에 연결합니다.
- 2** HP Media Center PC를 켜고 Media Center를 엽니다.
- 3** 설정, TV, 레코더, 레코더, 저장소를 차례로 클릭합니다.
- 4** 드라이브 녹화에서, **HP Personal Media Drive**를 선택하고, **저장**을 선택한 후, **예**를 선택합니다. 녹화된 TV 폴더는 HP Personal Media Drive에 작성되어 저장됩니다. 녹화된 TV 쇼는 이 폴더에 저장되어야 Media Center를 통해 액세스 할 수 있습니다.
- 5** 드라이브 녹화에서 로컬 하드 디스크 드라이브를 선택하고, **저장**을 선택한 다음 **예**를 선택합니다.
- 6** 녹화된 TV 프로그램을 HP Personal Media Drive의 녹화된 TV 폴더로 이동하거나 복사합니다. 이제 Media Center에 저장된 TV 프로그램을 보거나, 해당 파일을 두 번 클릭하여 Windows Media Player에서 볼 수 있습니다.
- 7** 드라이브 연결을 해제하기 전에 Media Center를 닫습니다.

드라이브를 연결하면, 저장된 TV 파일은 Media Center를 연 후 몇 초 이내에 열립니다.

HP Personal Media Drive에 TV 녹화

HP Media Center PC는 Media Center 사용시 로컬 하드 디스크 드라이브에 TV 쇼를 녹화하도록 설정되었습니다. HP Personal Media Drive로 녹화 경로를 변경하는 것은 가능하나, 드라이브가 예상치 못하게 또는 잘못 분리된 경우 오류가 발생할 수 있습니다.

TV 쇼를 로컬 하드 디스크 드라이브에 녹화하여 HP Personal Media Drive에 파일을 복사하는 것이 좋습니다.

HP Personal Media Drive로 녹화 경로를 변경하기로 결정한 경우, 다음 사항을 고려하십시오.

- TV 녹화 경로는 HP Personal Media 드라이브가 연결 해제된 후에는 로컬 디스크 드라이브로 기본값이 복원되지 않습니다. 이것은 예약된 녹화가 안될 수도 있음을 의미합니다. 녹화 오류인 **디스크 공간 부족**이 발생할 수 있으며, 이 경우 프로그램이 녹화되지 않습니다. 이러한 오류의 해결에 대한 자세한 정보는 109 페이지의 "디스크 할당 변경"을 참조하십시오.
- 드라이브가 연결 해제된 경우, 녹화된 TV 쇼에 대한 디스크 할당이 10%까지 복구되며, 내 TV에서 "공간이 필요할 때까지 보관" 설정을 선택한 경우 녹화된 프로그램이 손실될 수 있습니다. 할당량 변경에 대한 보다 자세한 정보는 109 페이지의 "디스크 할당 변경"을 참조하십시오.
- 라이브 TV가 활성화 상태인 동안 드라이브를 연결 해제하면 비디오 오류가 발생할 수 있습니다.
- 녹화된 TV 쇼는 드라이브가 분리된 경우 Media Center에서 업데이트되지 않습니다.
- 드라이브는 녹화 경로 또는 저장된 TV 녹화 파일을 인식하는 데서 Media Center를 보호하는 다른 드라이브 문자를 지정할 수도 있습니다.

TV 녹화 경로를 HP Personal Media Drive로 설정할 경우, Media Center는 해당 드라이브에서 라이브 TV를 일시 정지하기 위한 녹화 버퍼 데이터를 저장합니다. 이것은 라이브 TV가 재생중인 경우, 드라이브를 안전하게 분리할 수 없도록 합니다.

이를 피하려면, 녹화 경로를 로컬 하드 디스크 드라이브로 변경하고, HP Personal Media Drive를 연결 해제하기 전에 HP Media Center PC를 다시 시작합니다.

TV 프로그램을 HP Personal Media Drive에 레코딩

- 1 녹화 경로를 HP Personal Media Drive로 변경합니다. 107 페이지의 "TV 녹화 경로를 HP Personal Media Drive로 변경"을 참조하십시오.
- 2 Media Center를 엽니다.
- 3 TV 프로그램을 레코딩 합니다. 24 페이지의 "가이드로부터 TV 녹화"를 참조하십시오. 프로그램이 HP Personal Media Drive로 레코딩 됩니다.
- 4 드라이브를 연결 해제하기 전에 다음을 수행합니다.
 - 예약된 녹화나 진행중인 녹화가 없는지 확인하여 데이터 손실을 막습니다.
- 5 Media Center를 닫습니다.
- 6 HP Media Center PC 다시 시작 드라이브에 녹화할 때 위의 마지막 단계를 실행하지 않으면 오류가 발생할 수 있습니다.
- 7 HP Personal Media Drive를 안전하게 분리합니다. 108 페이지의 "HP Personal Media Drive 안전하게 분리하기"을 참조하십시오.

TV 녹화 경로를 HP Personal Media Drive로 변경

HP Personal Media Drive로 직접 녹화되도록 녹화 경로를 변경하고자 할 경우, Media Center는 드라이브에 녹화된 TV 폴더를 만듭니다.

- 1 HP Personal Media Drive로 드라이브 문자를 지정합니다. 104 페이지의 "HP Personal Media Drive에 드라이브 문자 지정"을 참조하십시오.
 - 2 Media Center를 엽니다.
 - 3 설정, 내 TV, 레코더를 선택한 후, 레코더 저장소를 선택합니다.
 - 4 드라이브에 녹화에서 (+)를 선택하여 HP Personal Media Drive를 선택합니다. 이 창에서 디스크 할당 및 녹화 품질 설정 값을 설정할 수도 있습니다.
 - 5 저장을 클릭한 후, 예를 클릭합니다.
 - 6 Media Center를 닫습니다.
 - 7 HP Media Center PC를 다시 시작합니다.
- TV 녹화 경로를 로컬 하드 디스크 드라이브로 다시 변경하려면, 이 절차에 따른 후 단계 4에서 사용중인 하드 디스크 드라이브를 선택합니다.



HP는 TV 프로그램을 로컬 하드 디스크 드라이브에 직접 녹화하고, 원할 경우 HP Personal Media Drive로 녹화한 프로그램을 전송할 것을 권장합니다.

TV 녹화 경로를 로컬 하드 디스크 드라이브로 변경


Media Center TV 녹화 경로를 로컬 하드 디스크 드라이브로 변경하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 Media Center를 엽니다.
- 2 설정, 내 TV, 레코더를 선택한 후, 레코더 저장소를 선택합니다. 이 창에서 디스크 할당 및 녹화 품질 설정 값을 설정할 수도 있습니다.
- 3 로컬 하드 디스크 드라이브(C:)를 선택합니다.
- 4 저장을 클릭한 후, 예를 클릭합니다.
- 5 Media Center를 닫습니다.
- 6 HP Media Center PC를 다시 시작합니다.

HP Personal Media Drive 안전하게 분리하기

HP Personal Media Drive가 사용중이 아닐 때 안전하게 분리할 수 있습니다. 황갈색 활성 표시등이 깜박거리면 드라이브가 작동중임을 나타냅니다(데이터 저장 또는 전송). 표시등이 깜박이는 동안 드라이브를 제거하면 데이터가 손실되거나 파일이 손상될 수 있습니다.

HP Personal Media Drive를 안전하게 분리하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 Media Center 및 HP Personal Media Drive에 액세스 중일 수 있는 모든 프로그램을 닫습니다. 활성 LED가 꺼져 있는지 확인합니다.
- 2 바탕화면 하단에 있는 시스템 트레이에서 하드웨어 안전하게 제거 아이콘 을 두 번 클릭합니다. 이 아이콘이 숨겨진 경우, 작업 표시줄의 화살표를 클릭하여 표시되도록 합니다. 하드웨어 안전하게 제거 창이 나타납니다.
- 3 USB 대용량 저장소 장치를 두 번 클릭하여 HP Personal Media Drive를 찾습니다. USB 대용량 저장소 장치 목록이 두 번 표시되는 경우가 있습니다. 이 경우 하나의 목록에는 메모리 카드 인식기 또는 기타 대용량 저장소 드라이브가 포함됩니다.
- 4 HP Personal Media Drive로 레이블된 장치를 선택하고 확인을 클릭합니다. 이 드라이브의 이름은 지정된 드라이브 문자 다음에 나오는 일반 볼륨으로 표시될 수 있습니다. 하드웨어 안전 제거 메시지가 바탕화면 하단에 있는 시스템 트레이에 나타나고 장치를 연결 해제해도 좋다고 알립니다.
- 5 닫기를 클릭합니다.
- 6 HP Media Center PC에서 드라이브 연결을 해제합니다.

디스크 할당 변경

디스크 공간 부족 오류 메시지가 나타난 경우, HP Personal Media Drive에 대한 디스크 할당을 늘리려면 다음을 수행하십시오.

- 1 Media Center를 엽니다.
- 2 설정, TV, 레코더를 선택한 후, 레코더 저장소를 선택합니다.
- 3 (+) 또는 (-) 옵션을 선택하여 디스크 할당량 설정을 변경합니다.

HP Personal Media Drive 분리 후 녹화된 TV 목록 업데이트

드라이브 분리 후 녹화된 TV 목록을 업데이트 하려면 다음을 수행하십시오.

- 1 Media Center를 닫습니다.
- 2 Media Center를 엽니다.
- 3 파일이 업데이트되지 않은 경우, HP Media Center PC를 다시 시작합니다.



일부 방송 플래그가 켜진 채로 녹화된 TV 프로그램은 저작권이 보호되므로 다른 PC에서 볼 수 없습니다.

다른 PC에서 녹화된 TV 프로그램을 보기 위한 시스템 요구사항

HP Media Center PC에서 녹화된 TV 파일(.dvr-ms 파일)을 Media Center PC가 아닌 다른 PC에서 재생하려면, 해당 PC는 반드시 다음 항목이 설치되어 있어야 합니다.

- Windows XP 운영 시스템
- Windows XP 서비스 팩 1
- Windows Media Player 9 이상
- DVD 재생 가능한 소프트웨어
- Windows Media Player에서 녹화된 TV 프로그램(.dvr-ms 파일)을 재생할 수 있는 오디오 및 비디오 코덱 파일 Windows Update에서 이 파일을 찾을 수 있습니다. 시작을 클릭하고 모든 프로그램을 선택한 후, Windows

Update를 클릭합니다. Windows 웹 사이트로 가서 이 코드 파일(Q810243)을 찾을 수도 있습니다.

이 파일에 대한 더 자세한 정보를 보려면 다음 Microsoft 웹 사이트를 방문하십시오.

<http://www.microsoft.com>

ㄱ

가이드, 텔레비전 프로그램 가이드 참조

공유 그림 101

공유 비디오 101

공유 비디오 폴더 59

공유 음악 102

광 드라이브 빠른 참조 79

굽기

데이터 디스크 70, 72

디스크에 비디오 프로젝트 87

레이블, LightScribe 75

팁, 데이터 디스크 73

CD

닫힌 세션 70

데이터 파일 73

복사 74

이미지 파일 75

파일 보관 74

Jukebox 71

에 대한 팁 71

오류 없음 확인 70, 72

DVD

개요 87

비디오 품질 89

비트 전송률 89

이미지 파일 75

파일 보관 74

품질 설정 89

Fit-to-DVD 설정 89

오류 없음 확인 70, 72

여러 세션

CD 및 DVD 레코딩 72

오디오 및 데이터 파일 69

VCD 87

그림

인쇄 56

편집 56

회전 57

CD 또는 DVD에 복사 58

그림 회전 57

그림 선택 101

ㄴ

내 그림 43, 101

그림 보기 54

그림 인쇄 56

그림 편집 56

그림 회전 57

슬라이드 쇼로 그림 보기 54

음악과 함께 슬라이드 쇼 보기 49, 55

표시할 수 있는 파일 형식 49, 55

캡션 켜기 또는 끄기 54

내 비디오 59, 101

디지털 비디오 재생 59

비디오 정렬 60

비디오 정리 및 저장 59

내 음악 29, 102

내 음악 라이브러리에서 음악 삭제 38

노래 재생 40

대기열 작성 40

음악 재생 39

음악을 CD로 복사 42

지원되는 파일 형식 39

앨범 재생 40, 41

앨범 찾기 및 재생 41

Media Center가 무작위로 선택한 노래 재생

40

내 TV 13

가이드로부터 TV 녹화 24

고급 녹화 옵션 24

녹화된 TV 프로그램 재생 27

리모컨 사용 15

시간 이동 15

텔레비전 프로그램 가이드 오류 18

프로그램 정렬 27

아이콘 24

수동으로 가이드 다운로드 19, 20, 21

수동으로 TV 녹화 25

TV 프로그램 검색 22

TV 프로그램 녹화 24

TV 프로그램 시청 14

노래 재생

시각화 옵션 41

음반 구입 옵션 41

녹화된 TV 27

ㄷ

단추

리모컨 10

- 닫힌 세션 굽기 70
- 대기열
 - 내 음악에서 작성 40
- 다시 쓰기 가능 디스크 지우기 69
- 다시 쓰기 가능 디스크, 지우기 69
- 데이터
 - 파일
 - 굽기 팁 73
 - 무결성 확인 73
 - 보관 74
 - CD 및 DVD 73
 - 여러 세션으로 굽기 72
- 데이터 파일 저장 73
- 디스크
 - 기능 및 호환성 78
 - 다시 쓰기 가능 DVD 69
 - 드라이브 호환성 77
 - 레이블 만들기
 - 접착 77
 - iTunes로 구운 후 76
 - LightScribe로 76
- 디스크 레이블
 - LightScribe로 75
- 디스크 레이블 만들기
 - 접착 레이블 77
 - iTunes로 굽기 76
- 디스크 지우기, 지우기 69
- 디스크 추가 73
- 디스크로 굽기 99
- 드라이버 업데이트, LightScribe 75

R

- 라디오
 - 수신 받기 65
 - PC에 안테나 연결 65
- 라디오 창 65
 - 라디오 프로그램 레코딩 67
 - 사전 설정된 라디오 방송국 구성 67
 - FM 방송 재생 65
 - Media Center에서 라디오 재생 65
- 레코딩
 - 내 TV에서의 옵션 24
 - 라디오 프로그램 67
 - 시간
 - DVD 89

- for each disc size 89

- VCD 89

CD, VCD, 및 DVD 다음을 참조하십시오. 굽기 DVD 91

- TV 쇼 24

- 녹화 정지 방법 24

S

- 모두 선택 101

- 리모컨
 - 내 TV에서 사용 16

- 단추 10, 11

- 메모리 카드 인식기 43
- 문제 해결
 - 내 그림에 없는 이미지 49, 55
 - 라디오 수신 66
 - 올바른 텔레비전 프로그램 가이드를 얻을 수 없습니다 6

T

- 바탕화면
 - Media Center로부터 전환 6

- 복사된 데이터 설정 확인 73

- 비디오
 - 지원되는 DVD 형식 86
 - 편집
 - 파일(MyDVD) 86
 - 품질 설정 (MyDVD) 89
 - 프로젝트
 - 단추 스타일 86
 - 디스크에 굽기 87
 - 배경 음악 86
 - 비디오 캡처 85
 - 슬라이드쇼 85
 - 전환 효과 86
 - 장면 감지 85
 - 장면 검색 86
 - 지원되는 파일 형식 85
 - 챕터 포인트 85
 - 텍스트 형식 86
 - 파일(추가) 84
 - 편집 86
 - 하위 메뉴 86
 - 사용자 인터페이스 83
 - 사용자 정의 스타일 86

- Directto-Disc 마법사 88
- 캡처 길이 85
- MyDVD 83
- DVD 레코딩 횟수 89
- 캡처 83, 85, 88
- 비디오 및 그림 순서대로 유지 103
- 비디오 편집
 - muvee autoProducer로 시작 93, 100
- 비디오 프로젝트의 하위 메뉴 86
- 비디오 캡처
 - 라이브 94
 - 레코딩된 비디오 94
 - 비디오 프로젝트의 85
 - 요구 사항 83
- 비디오 선택 101
- 비디오 영화
 - 정렬 60
- 비트 전송률
 - DVD 89
 - VCD 89

人

- 사용자 인터페이스 83
- 설정
 - 리모컨 및 원격 센서 7
 - 배경 색상 7
 - 보정 설정 7
 - 보호자 통제 7
 - 전화 통지에 대한 7
 - 일반 7
 - 인터넷 연결 7
 - 사운드에 대한 7
- 설정, muvee 102
- 소프트웨어 프로그램
 - iTunes 80
 - 영화 제작 83
 - Sonic Digital Media Plus 83
 - Windows Movie Maker 2.0 82
 - WinDVD 플레이어 80
- 수동, muvee 103
- 스타일 102
- 스타일 선택 102
- 슬라이드 쇼
 - 그림 보기 54
 - 그림에 대한 정보 표시 54

- 음악과 함께 보기 54
- 시작 메뉴
 - Media Center 3

O

- 압축된 CD 71
- 업데이트, LightScribe 드라이버 75
- 영화 제작 프로그램 83
- 오류
 - 데이터 디스크의 데이터 무결성 확인 70, 72
 - 레코딩 속도 감소 71
- 오류 메시지 6
 - 디스크 공간 부족 108, 111
 - 이미지를 표시할 수 없습니다 49, 55
 - 일반적인 녹화 오류 27
- 온라인 도움말
 - Sonic 레코딩 프로그램 85
- 음악
 - CD 굽기 34
- 음악 라이브러리
 - 작성 37
 - CD 트랙 추가 38
- 음악 CD 팁 71
- 음악 선택 102
- 이미지 파일 75
- 인터넷 라디오 65

ㅈ

- 작성
 - 데이터 CD 및 DVD 73
 - 음악 라이브러리 37
 - 음악 CD 71
 - 이미지 파일 75
 - 압축된 CD 71
 - CD 69, 75
 - DVD 75, 87
 - Jukebox CD 71
 - VCD 87
- 재생
 - 내 음악의 노래 40
 - 디지털 비디오 59
 - 디지털 음악 파일 39
 - Media Center의 음악 CD 39
 - Media Center에서 DVD 63
- 재생목록

- 내 음악에서 작성 41
- iTunes에서 작성 34
- 접착 디스크 레이블 77
- 정리
 - 라디오 방송 사전설정 67
- 정지 이미지 파일 101
- 제거
 - 다시 쓰기 가능 69
 - 다시 쓰기 가능 CD 69
- 제작 설정, muvee autoProducer 102
- 제작, muvee 103
- 지원되는
 - 비디오 파일 형식 85
 - DVD 형식 86

ㅈ

- 추가
 - 음악 파일을 음악 라이브러리로
 - 하드 디스크 드라이브로부터 37
 - CD 트랙을 음악 라이브러리로 38

ㅋ

- 캠코더 캡처 94

ㅌ

- 텔레비전 프로그램 가이드
 - 다운로드 방법 설정 19
 - 데이터를 사용할 수 없습니다 18
 - 보기 18
 - 자세히 단추 사용 19
 - 필터링 범주 19
 - TV 프로그램 검색 22
 - TV 프로그램 녹화 24

ㅍ

- 파일
 - 데이터 확인 73
 - 백업 무결성 확인 73
 - 보관 74
 - 이미지 75
 - 일부 레코드된 디스크에 추가 73
 - 지원되는 비디오 형식 85
 - M4A 70
 - MP3 70
 - WMA 70

- 파일 보관 74
- 파일 형식
 - .avi 91
 - .bmp 91
 - .dv 91
 - .gif 91
 - .jpg 91
 - .mp3 91
 - .mpeg-1 91
 - .mpeg-2 91
 - .wav 91
 - .wma 91
 - .wmv 91
- 압축된 오디오 70
- DivX 104
- MOV (Quicktime) 104
- MPEG4 104
- Tiff 104
- 파일 형식, 비디오 85
- 편집
 - 그림 56
 - 비디오 파일(MyDVD) 86
- 품질 설정, DVD 레코딩 87
- 프로그램 가이드, 텔레비전 프로그램 가이드 참조

C

- CD
 - 굽기 팁
 - 데이터 디스크 73
 - 오디오 디스크 71
 - 내 음악에서 음악 CD 작성 42
 - 내 음악에서 재생 40
 - 닫힌 세션 70
 - 데이터 73
 - 데이터 무결성 확인 70, 72
 - 복사 74
 - 이미지 파일 75
 - 파일 보관 74
 - 압축됨 71
 - Jukebox 71
- CD 및 DVD 복사 74
- CD 지우기
 - 다시 쓰기 가능 지우기 69
- CD에 그림 복사 58

D

DigitalMedia 홈

- 파일 추가, 파일 추가, 비디오 프로젝트 84

Directto-Disc 마법사 (MyDVD) 88

Directto-Disc 마법사(MyDVD) 84

DV 캠코더 캡처 94

DVD 99

- 다시 쓰기 가능 69

- 데이터 73

- 데이터 디스크, 굽기 팁 73

- 데이터 무결성 확인 70, 72

- 디스크에 굽기 87

- 레코딩 시간 89

- 복사 74

- 이미지 파일 75

- 지원되는 형식 86

- 파일 보관 74

- 품질 설정 87

DVD 영화

- 변경

 - 언어 64

 - 오디오 설정 64

- 재생

 - Media Center에서 63

F

FireWire 94

Fit-to-DVD 설정 (MyDVD) 89

FM 라디오, 라디오 참조

H

HP Image Zone Plus 44

HP Personal Media Drive 105

HP Tunes

- 대기열 작성 34

- CD 재생 33

- Media Center에서 iTunes 사용 29, 30

I

iTunes 34

- 기능 80

- 노래 정보 변경 33

- 라이브러리에 음악 추가 32

- 음악 CD 작성 34, 35

- 재생목록 작성 34

인터넷으로부터 음악 파일 추가 32

지원되는 파일 형식 33

하드 디스크 드라이브로부터 음악 추가 32

CD로부터 음악 추가 32

LightScribe로 레이블 만들기 76

J

Jukebox CD 71

L

LightScribe

- 디스크 레이블 75

- 드라이버 업데이트 75

- 백업 디스크 50

- 호환되는 매체 75

- iTunes 레이블 만들기 76

- 요구 사항 76

M

M4A 파일 70

Media Center

- 다른 프로그램 열기 사용 6

- 도구 막대 6

- 시작 메뉴 4

- 크기 조정 창 6

- 탐색 5

- DVD 재생 63

- muvee autoProducer 사용 100

Media Center, 할 수 있는 작업

- 내 그림에서 43

- 내 비디오에서 59

- 내 음악에서 29

- 내 TV에서 13

- 라디오에서 65

MP3 파일 70

muvee autoProducer

- 그림 추가 93, 96

- 기능 80

- 바탕화면 버전 열기 92

- 디스크로 영화 굽기 93

- 디스크에 영화 복사 99

- 미리 보기 창 103

- 비디오 지속시간 설정 97

- 비디오 추가 93, 95

- 비디오/그림 반복 가능 97

- 스타일 선택 93, 97, 102
- 시계방향으로 이미지 회전 96
- 시작 93, 100
- 음악 반복 가능 97
- 음악 추가 93
- 제목 및 크레딧 추가 93, 98
- 사용 91
- 업그레이드 104
- 카메라에서 비디오 가져오기 93
- magicMoments 기능 사용 95
- Media Center 버전 열기 92
- 설정 변경 97
- 영화 만들기 98, 103
- 영화 미리보기 93, 98
- 영화 저장 93, 99
- 영화를 만들기 위한 기본 단계 91
- muvee autoproducer
 - unPlugged Media Center 버전 100
- MyDVD Sonic MyDVD 참조
- MyDVD의 슬라이드쇼 85

R

- RealOne Player, 기능 81

S

- Sonic Digital Media Plus Sonic MyDVD 참조
- Sonic MyDVD
 - 기본값으로 데이터 설정 확인 70, 72
 - 데이터 기능 확인 72
 - 디스크 지우기 69
 - 비디오
 - 품질 89
 - 프로젝트 83
 - 설정(품질) 89
 - 비디오 파일 편집 86
 - Direct-to-Disc 마법사 84, 88
 - 온라인 도움말 85
- SVCD 99

T

- TV
 - 녹화된 TV 쇼 재생 27
 - 범주별 프로그램 검색 23
 - 시간 이동 15
 - 시청 14

- 시청 중 디지털 비디오 레코더 사용 15
- CD 또는 DVD에 TV 쇼 복사 91
- TV 프로그램 검색 22
- TV 프로그램 정렬
 - 날짜별 27
 - 장르별 27
 - 이름별 27
- TV 쇼 녹화
 - 가이드 사용 24
 - 단일 프로그램 또는 시리즈, 취소 24
 - 동시에 두 개가 예약된 경우 24
 - 프로그램이 녹화되고 있는지 확인 24
 - 수동 25

V

- VCD 99
 - 굽기 89
 - 레코딩 시간 89
 - 비트 전송률 89

W

- Windows Media Player
 - 기본 플레이어로 설정 33, 39
 - 파일 형식 33, 39
- Windows Movie Maker 2.0, 기능 82
- WinDVD 플레이어, 기능 80
- WMA 파일 70